

# 新北市政府水利局 103 年度施政計畫重點

## 一、強化河濱高灘地管理營運，打造安全優質樂活空間

- (一) 大臺北都會公園計畫
- (二) 河川高灘地河濱公園設施更新及改善工程

## 二、推動河川區排整治及水岸景觀改善

- (一) 淡水河流域跨河休憩景觀橋樑新建暨河岸景觀改善工程
- (二) 推動大雙和水岸再造計畫
- (三) 瓦磘溝公共溝通暨河廊環境營造計畫
- (四) 鴨母港溝水質及景觀改善工程
- (五) 河川整治公共溝通暨周邊環境營造計畫
- (六) 新北市河川環境營造工程

## 三、提升雨水下水道及抽水站功能

- (一) 新莊化成路排水系統增建抽水站工程
- (二) 新北市蘆洲區鴨母港抽水站改建工程
- (三) 新北市蘆洲區蘆洲抽水站改建工程
- (四) 全市雨水下水道定期檢查、清淤及綜合檢討規劃
- (五) 雨水下水道蓋改善計畫

## 四、持續提高污水處理率

- (一) 興建本市污水下水道系統工程
- (二) 淡水地區污水下水道系統工程委外建設營運計畫
- (三) 污水下水道系統設施後續維護改善工程委託規劃設計及工程

## 五、其他

- (一) 無自來水及供水不佳地區飲用水品質改善
- (二) 新北市新店區粗坑里花園新城社區接飲自來水上山案
- (三) 板新地區供水改善計畫第二期工程
- (四) 新北市塔寮坑溪堤後低地排水重新檢討規劃

## 新北市政府水利局 103 年度施政計畫

項次	計畫名稱	計畫來源	計畫總論	可為市民或市府帶來的效益 (質化說明)	103 年 計畫經費 (千元)	執行地點
1	淡水河流域 跨河休憩景 觀橋梁新建 暨河岸景觀 改善工程	<input checked="" type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(府管計畫(工程))	一、計畫內容： 於大漢溪、基隆河等處新建專供行人及自行車通行之跨河休憩景觀橋，串聯兩岸河濱公園及周邊商圈，營造景觀、生態、休憩空間，增加民眾環境認同。 二、計畫期程(起訖年月)： 101 年 1 月~104 年 6 月 三、分年度工作摘要說明： 101 年：完成 (1)鶯歌溪龍窯橋施工。 (2)大漢溪浮洲新海景觀橋規劃設計、招標發包。 102 年：辦理 (1)大漢溪浮洲新海景觀橋工程施工。 (2)基隆河景觀橋設計、招標發包。 103 年：辦理 (1)大漢溪浮洲新海景觀橋工程施工及驗收。 (2)辦理基隆河景觀橋工程施工。 104 年：辦理基隆河景觀橋工程施工及驗收。	一、連結淡水河流域兩岸河濱自行車道路線，建構新北市都會區優質河濱自行車道路網，同時串連兩岸河濱綠地、公園、人文特色景點，形成一永續運動休閒生活旅遊網。 二、新建跨河景觀橋梁係以專用路權之概念，保障使用自行車通勤通學或遊憩者有一條安全便捷之騎乘動線，提高民眾使用意願，達到節能減碳之功效。 三、透過鮮明意象之景觀橋梁，形塑各地新地標，帶動地方發展。 四、配合高灘地環境景觀營造，結合河岸文化特色，促進水岸土地合理利用、並提升水岸社區土地價值，增加戶外自然環境教育場所及復育生態環境。	320,000	板橋區 新莊區 汐止區
2	推動大雙和 水岸再造計 畫	<input checked="" type="checkbox"/> 市長政見 <input checked="" type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(府管計畫(工程))	一、計畫內容： 為提昇河川高灘地之整體水岸景觀，改善中、永和都會區公園綠地不足的窘境，針對新店溪秀朗橋至永和橫移門之間廣達 130 公頃高灘地，以「親水、清水、治水、透水」理念，執行景觀綠化、自行車道、河岸親水空間改善等環境再造工作，以期活化整體水岸空間的使用機能，提供民眾優質的河濱休閒環境。優先進行中正橋至永福橋周邊「綠光河岸公園」環境景觀工程。 (一)「新店溪左岸綠光河岸公園至永福水門自行車道改善工程」打造永福橫移門至中正橫移門自行車、人行道拓寬、照明改善及景觀綠美化(2.4 公頃)，另有中正橋下現有防汛道路動線及排水改善，本案無用地取得問題，可整合新北環快、綠寶石運動園區及綠光河岸公園進行介面銜接處理。 (二)「永和河濱生態公園自行車道拓寬及公有地景觀美化工程」本工程主要為自行車道、人行道拓寬工程及休憩廣場工程，因本區位於福和橋旁，面臨新店溪，周邊有汽機車停車場、自行車道、永和社大生態濕地、假日花市與跳蚤市場等設施，可提供永和地區民眾休閒、社交、運動、購物等多樣的活動，並可藉公有地整頓及美化，逐步改善本區亂的環境。 二、計畫期程(起訖年月)：	本工程透過整體改造，活化整體水岸空間的使用機能、設施之整建及將自行車道提高為雙向規格系統，提供民眾優質的河濱休閒環境及安全的運動空間。	50,000	永和區

## 新北市政府水利局 103 年度施政計畫

項次	計畫名稱	計畫來源	計畫總論	可為市民或市府帶來的效益 (質化說明)	103 年 計畫經費 (千元)	執行地點
			100 年 1 月~103 年 12 月 三、分年度工作摘要說明： 100 年：永和綠光河岸公園(第一期)施工。 101 年：永和綠寶石運動園區(1 期)及(2 期 1 區)施工。 102 年：永和綠寶石運動園區(2 期 2 區)及永福橋橋下空間施工。 103 年：新店溪左岸綠光河岸公園至永福水門自行車道改善工程、永和河濱生態公園自行車道拓寬及公有地景觀美化工程。			
3	瓦礫溝整治公共溝通暨周邊環境營造計畫	<input checked="" type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(府管計畫(工程))	一、計畫內容： 全長 5km 的瓦礫溝位於中永和交界處，是雙和都市改造的希望，配合容積移轉、共同開發及土地競購等方式，將瓦礫溝整治成雙和最美麗的地方。優先改善防洪瓶頸段及水質，同時營造示範河段，提高河廊景觀至旗艦計畫品質，引入生態自主檢核，確實掌握全段景觀連續性，優先徵收瓶頸段護岸用地及兩側綠帶用地。用地徵收及停車議題，集全府資源，跨局處處理。 二、計畫期程(起訖年月)： 102 年~105 年 12 月 三、分年度工作摘要說明： 102 年：研擬標購取得河道段公私共有及其他應瓶頸段打通與景觀需求考量之土地。 103 年：完成南北支流段整治及綠美化設計及施工。 104 年：完成南北支流段整治及綠美化及施工。 105 年：完成全河道公私共有土地綠美化設計及施工。	提升地區防洪能力、改善水質、改善地區環境品質、串聯瓦礫溝藍綠生態系統。	200,000 (辦理護岸改善及景觀綠美化工程設計及施工)	中和區 永和區
4	興建本市污水下水道系統工程	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(府管計畫(工程))	一、計畫內容： 辦理污水下水道系統工程等委託規劃設計及工程。 二、計畫期程(起訖年月)： 98 年 1 月~103 年 12 月 三、分年度工作摘要說明： 98 年： 辦理本市三重、八里、蘆洲、林口、五股、板橋、永和、新店、中和、新莊、汐止、臺北水源特定區污水下水道工程規劃、設計及施工。 99 年： 辦理本市三重、八里、蘆洲、林口、五股、板橋、永和、新店、中和、新莊、汐止臺北水源特定區污水下水道工程規劃、設計及施工。 100 年： 辦理本市三重、八里、蘆洲、林口、五	藉由污水下水建設，將生活污水收集、處理後排放，以提昇市民居住環境品質，淨化河川水質。	1,312,000	三重區 八里區 蘆洲區 林口區 五股區 板橋區 永和區 新店區 中和區 新莊區 汐止區 樹林區 土城區 瑞芳區 三峽區 鶯歌區

## 新北市政府水利局 103 年度施政計畫

項次	計畫名稱	計畫來源	計畫總論	可為市民或市府帶來的效益 (質化說明)	103 年 計畫經費 (千元)	執行地點
			<p>股、板橋、永和、新店、中和、新莊、汐止、樹林、土城、瑞芳、三峽、鶯歌、臺北水源特定區污水下水道工程規劃、設計及施工。</p> <p>101 年： 辦理本市三重、八里、蘆洲、林口、五股、板橋、永和、新店、中和、新莊、汐止、樹林、土城、瑞芳、三峽、鶯歌、臺北水源特定區污水下水道工程規劃、設計及施工。</p> <p>102 年： 辦理本市三重、八里、蘆洲、林口、五股、板橋、永和、新店、中和、新莊、汐止、樹林、土城、瑞芳、三峽、鶯歌、臺北水源特定區污水下水道工程規劃、設計及施工。</p> <p>103 年： 辦理本市三重、八里、蘆洲、林口、五股、板橋、永和、新店、中和、新莊、汐止、樹林、土城、瑞芳、三峽、鶯歌、臺北水源特定區污水下水道工程規劃、設計及施工。</p>			
5	新莊化成路排水系統增建抽水站工程	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗鑑計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(府管計畫(工程))	<p>一、計畫內容： 新莊化成路排水系統增建抽水站工程：設置 5 組抽水機組及 1 組備用抽水機組，集水區滿足 5 年頻率颱風逕流量設計標準所需抽水量約為 35cms，集水面積約 232 公頃，以滿足 5 年頻率颱風逕流量設計標準，解決化成頂垵一帶排水系統問題及分擔中港大排集水分區。</p> <p>二、計畫期程(起訖年月)： 101 年 5 月~103 年 7 月</p> <p>三、分年度工作摘要說明： 101 年：已於 101/5/15 開工，洲仔尾溝引水幹線段完成 102 年：102/11/30 抽水站抽水機安裝完成。 103 年：預計 103/7/9 完工，抽水站土建及整體建築、景觀工程安裝完成。</p>	<p>一、預計可於 102 年底前發揮通洪功能，改善新莊、三重地區積淹水問題，分擔中港大排集水區負荷。</p> <p>二、103 年：串聯「新莊區知識經濟產業園區」都市開發、桃園機場捷運線區段美化及二重疏洪道大台北都會中央公園之開發，以保護當地民衆免於水患之虞及兼顧生態、景觀美化等多元性建設。</p>	301,019	新莊區 三重區
6	淡水地區污水下水道系統工程委外建設營運計畫	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗鑑計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(府管計畫(工程))	<p>一、計畫內容： 依促參法辦理，特許年期 35 年，興建 56,000CMD 污水處理廠一座、52.666 公里公共管網及用戶接管 56,763 戶，94 年至 129 年共計 35 年，全期污水處理費總經費 15,558,691 仟元。</p> <p>二、計畫期程(起訖年月)： 98 年 1 月 1 日~103 年 12 月 31 日</p> <p>三、分年度工作摘要說明： 98 年：污水處理廠第一期(營運)、公共管網及用戶接管施工。 99 年：污水處理廠第一期(營運)、公共管網及用戶接管施工。 100 年：污水處理廠第一期(營運)、公共管</p>	可改善淡水地區環境衛生、提昇居住品質及健全都市發展外，更加速提昇我國污水下水道用戶接管普及率，提昇國家競爭力，並帶動污水下水道相關產業蓬勃發展，以提振我國之經濟。	350,000	淡水區

## 新北市政府水利局 103 年度施政計畫

項次	計畫名稱	計畫來源	計畫總論	可為市民或市府帶來的效益 (質化說明)	103 年 計畫經費 (千元)	執行地點
			<p>網及用戶接管施工。</p> <p>101 年：污水處理廠第一期(營運)、公共管網及用戶接管施工。</p> <p>102 年：污水處理廠第一期(營運)第二期擴建、公共管網及用戶接管施工。</p> <p>103 年：污水處理廠第一期(營運)第二期擴建完成、公共管網及用戶接管施工。</p>			
7	鴨母港抽水站新建工程	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(府管計畫(工程))	<p>一、計畫內容： 將原鴨母港抽水站更新並將抽水水量由原 38.5cms 提高至 93cms</p> <p>二、計畫期程(起訖年月)： 97 年 9 月~103 年 12 月</p> <p>三、分年度工作摘要說明： 101 年：完成臨時一、二、永久二抽水站。 102 年：完成永一抽水站基礎工程、截流站沉砂池工程、舊站拆除。 103 年：完成永一抽水站、整體工程。</p>	透過站體重建及抽水機組更新，強化抽水站之抽水效能，減輕及避免淹水災害，並確保集水區民眾生命財產安全。	475,000	蘆洲區
8	蘆洲抽水站新建工程	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(府管計畫(工程))	<p>一、計畫內容： 將原蘆洲抽水站體更新並增設抽水機組由原先 38CMS 提升至 68CMS，並於成蘆橋下增建一成蘆抽水站(18CMS)，總抽水量體合計 86CMS</p> <p>二、計畫期程(起訖年月)： 99 年 7 月~103 年 11 月</p> <p>三、分年度工作摘要說明： 99 年：主要工項之施工計畫書及材料設備資料提送審查及施工圍籬、交維設施改造及施工。 100 年：各分項施工計畫書及材料設備資料提送審查及交維設施改造及施工、成蘆站防洪牆施工、成蘆站基樁工程、成蘆站壓力水路箱涵、臨時站基樁及結構工程、成蘆站及臨時站機電工程等施工。 101 年：完成臨時站。 102 年：完成成蘆站。 103 年：完成蘆洲站。</p>	透過站體重建及抽水機組更新，強化抽水站之抽水效能，減輕及避免淹水災害，並確保集水區民眾生命財產安全。	268,000	蘆洲區
9	鴨母港溝水質及景觀改善工程	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(府管計畫(工程))	<p>一、計畫內容： 鴨母港溝容納三重、蘆洲、五股三個行政區部份的廢污水，鴨母港溝之坡度相當平緩(僅 0.0055%)，易使污泥沉澱於溝底，水體幾乎沒有流動，導致氣味惡臭難耐，影響居民生活品質，為改善當地環境並提升民眾之生活品質，研擬周邊環境改善及清水引入設計，改善鴨母港溝週邊景觀，提昇當地生活品質及保育優質水環境景觀。</p> <p>二、計畫期程(起訖年月)： 99/10/12~103/06/30</p> <p>三、分年度工作摘要說明： 100 年度「委託專業顧問公司辦理基本設計及細部設計。」</p>	<p>本計畫 10 工程可分為鴨母港溝水質及景觀改善，分述如下：</p> <p>一、工程水質改善效益： 水質改善包括溝底淤泥固化處理改善長度約 1,260 公尺、微風運河清水引入，減少環境惡臭、增進居生活品質及健康。</p> <p>二、景觀改善效益： 河廊景觀改善，包含親水河岸、廣場及整體水景設計。</p>	100,000	蘆洲區

## 新北市政府水利局 103 年度施政計畫

項次	計畫名稱	計畫來源	計畫總論	可為市民或市府帶來的效益 (質化說明)	103 年 計畫經費 (千元)	執行地點
			101 年度「1. 辦理工程發包及決標；2. 工程施工：引水管線施工及渠道改善施工。」 102 年度「工程施工：兩岸景觀改善及綠美化工程及水質改善系統建置工程。」 103 年度工程完工。			
10	大臺北都會公園	<input checked="" type="checkbox"/> 市長政見 <input checked="" type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input type="checkbox"/> 其他( )	一、計畫內容： (一) 塑造成大台北都會區之大型運動公園： 1. 適度減少低使用之球場面積，增加公園化綠景。 2. 以草花綠坡地景加強慢跑及自行車道景觀，創造優良運動環境。 3. 以堤坡綠化方式提供棒球場外野觀眾看台空間，增加民眾對棒球運動之親和性。 4. 配合周邊都市整體發展，利用二重疏洪道生態休閒軸線縫合原本兩側失落的空間，提升綠帶沿線的住宅、商務、生產、休閒育樂機能。充分發揮周邊社區的區位條件與既有活動基礎，提升都會生活品質與土地利用效益。 (二) 配合市長打造「四水」新首都政見，翻轉都市軸線，並結合河域管理的永續經營觀念，維護二重疏洪道原有的生態景觀，達到「親水、親景、親自然」的願景。 二、計畫期程(起訖年月)： 97 年 6 月~103 年 12 月 三、分年度工作摘要說明： 97~98 年：大臺北都會公園總體規劃、第一期工程設計。 98~99 年：第一期工程(幸福水漾公園等)施工。 99~100 年：第二期工程(入口堰生態區、出口堰生態區等)設計、施工。 100~101 年：第三期工程(遙控賽車場、寵物公園等)設計、施工。 101~102 年：第三期工程(運動休憩區等)設計、施工、市民農園(入口堰至中山橋段)整建工程整體規劃、設計及施工。 102~103 年：市民農園(入口堰至中山橋段)整建工程：1. 球場及停車場工程、2. 生態濕地及停車場工程、3. 景觀及綠美化工程。	一、適度減少低使用之球場面積，增加公園化綠景。 二、以草花綠坡地景加強慢跑及自行車道景觀，創造優良運動環境。 三、以堤坡綠化方式提供棒球場外野觀眾看台空間，增加民眾對棒球運動之親和性。 四、改善堤頂散步道使用空間。 五、改善既有停車場鋪面地勢低窪易積水問題。 六、增設或改善各式運動項目場地。 七、降挖與重新規劃市民農園(入口堰至中山橋段)以達疏濬、減糙等防洪功能。	161,951	三重區 五股區
11	污水下水道系統設施後續維護改善工程委託規劃設計及工程	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(經常例)	一、計畫內容： (一) 辦理本市污水下水道既有管線檢視、阻塞清疏工作。 (二) 辦理本市污水下水道既有人孔路面框蓋巡視及定期開蓋檢視內部狀況。 (三) 辦理本市污水下水道既有管線損壞修繕工作。 (四) 辦理本市各污水揚水站操作、維護相關	一、確保本市轄區內污水設施及系統有效發揮功能及操作。 二、改善老舊管線污水輸送通水功能，並確保用戶端排水及提升接管率。 三、延長管線及相關設施壽命。 四、確保位於道路上之人孔平整，維持人車安全。	50,000	全市

## 新北市政府水利局 103 年度施政計畫

項次	計畫名稱	計畫來源	計畫總論	可為市民或市府帶來的效益 (質化說明)	103 年 計畫經費 (千元)	執行地點
		行性計畫)	<p>工作。</p> <p>二、計畫期程(起訖年月)： 103 年 1 月~103 年 12 月</p> <p>三、分年度工作摘要說明： 確保已建設完成之污水下水道系統及相關設施得以正常使用，有效發揮污水收集及輸送之功能。</p>			
12	定期檢查、清淤全市雨水下水道	<input checked="" type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input type="checkbox"/> 其他	<p>一、計畫內容：</p> <p>(一)辦理新北市雨水下水道暨道路側溝各區公所維護管理評鑑工作，監督各區公所辦理雨水下水道定期檢查工作。</p> <p>(二)因應颱風或暴雨來襲前後，應採取緊急應變所需之雨水下水道縱走調查，以釐清雨水下水道幹線內是否有泥沙淤積或垃圾阻塞而影響水流，以避免積淹水發生；或於災害發生後了解積淹水原因，辦理緊急處理，達到迅速確認致災原因之目的。</p> <p>(三)有鑑於水情資料繁雜，為有效運用各項資料，以利後續工程規畫設計整合及進行，將整合本市相關水情系統資料，建置雨水下水道資料、污水下水道管線、污水下水道人孔、水質監測站、抽水站、雨量站及水位站等資料於 GIS 系統中展現，達到快速取得水情資料之目的。</p> <p>二、計畫期程(起訖年月)： 103 年 1 月~103 年 12 月</p> <p>三、分年度工作摘要說明： 檢查、清淤全市雨水下水道。</p>	<p>一、可維持本市雨水下水道暢通，減少水患情形發生，確保汛期前各區公所已完成排水系統清淤工作，避免因雨水下水道淤積造成市民生命財產損失。</p> <p>二、藉由雨水下水道縱走調查，於汛期前即早了解雨水下水道淤積情形，進行預防性清淤工作，提高下水道排水效率，減少本市易積淹水區域，保障市民生命財產安全。</p> <p>三、整合水利相關資訊及協助支援決策作業進入 e 化之領域，建立更完整的水利資訊環境，並能加速工作效能，進而提昇提供市民水情資訊之效率。</p>	5,000	全市
13	新北市河川環境營造工程	<input checked="" type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(府管計畫(工程))	<p>一、計畫內容：</p> <p>(一)推廣「四水」概念，融合生態綠化與景觀美化，改造河岸景觀空間、提升防洪機能、改善水質及生態復育，提供民眾遊憩空間，並針對大台北地區不同特色文化，重建健康水域功能，將水的故事表現在地景之中，河岸景觀營造融合自然工法，營造生態環境教育場域，打造安全、宜居的水岸社區。</p> <p>(二)另有關泰山大窠坑溪山腳公園至黎明公園休憩環境營造，目前已由泰山公所設計中，本局將依設計結果檢討籌編爾後年度預算。</p> <p>二、計畫期程(起訖年月)： 101 年 3 月~104 年 12 月</p> <p>三、分年度工作摘要說明： 101 年：3 月訂約，101 年完成新北市河川環境營造工程規劃。 102 年：12 月完成新店溪及北勢溪河川環境營造工程之設計及發包，同時並辦理大漢溪河川環境營造工程設計案。 103~104 年：辦理新店溪、北勢溪及大漢溪</p>	<p>一、推廣「四水」概念，融合生態綠化與景觀美化，改造河岸景觀空間、提升防洪機能、改善水質及生態復育，提供民眾遊憩休閒空間及提升國人生活品質。</p> <p>二、提升五條河川自行車道動線系統可及性，並連結周邊大眾運輸場站，建立綠色交通網絡，除打造水岸良好休閒場所，並可鼓勵節能減碳、提升民眾運動風氣。</p> <p>三、河岸景觀營造融合自然工法，除提升都會地區整體河岸景觀，並能營造生態環境教育場域，打造安全、宜居的水岸社區。</p> <p>四、以生態復育之精神出發，屏除生硬混凝土鋪面，爭取在地居民共識，配合當地文化並營造地方特色，凝聚社區認同感。</p>	70,000	新店區 坪林區 鶯歌區 三峽區

## 新北市政府水利局 103 年度施政計畫

項次	計畫名稱	計畫來源	計畫總論	可為市民或市府帶來的效益 (質化說明)	103 年 計畫經費 (千元)	執行地點
			河川環境營造工程、景觀橋周邊環境營造工程、鹿角溪河川環境營造工程、本市越堤設施改善工程及本市兩水下水道景觀綠美化工程施工。			
14	河川高灘地河濱公園設施更新及改善工程	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(一億元以上工程審計處列管)	一、計畫內容： 辦理高灘地棒球場設施改善(第二期)、雙向自行車道設置計畫、牽引道改善工程、越堤陸橋工程、高灘地河濱公園設施整建委託規劃設計、高灘地第二期監視系統設置工程、高灘地指標系統工程、高灘地景觀廁所更新工程、高灘地停車場改善工程。 二、計畫期程(起訖年月)： 103 年 1 月~103 年 12 月 三、分年度工作摘要說明： (一)本案施作地點位於新北市轄高灘地，主要工程包括：新店溪左岸光復至永和橫移門自行車道人車分道工程、大漢右岸城林橋至橫溪段自行車道改善工程、大漢溪左岸柑園二橋與環河路口堤外自行車道串聯工程、淡水及八里區木棧橋改善工程、五股洲子洋公園越堤陸橋工程、土城馬祖田運動公園網球場改善工程等項目。 (二)有關棒壘球場施作項目，103 年度辦理「高灘地棒球場設施改善(第二期)」。 (三)有關安全系統項目，本計畫今年度補助警察局辦理「高灘地第二期監視系統設置工程」，本處並辦理「新北市河川高灘地出入口暨園區結點指標系統建置工程(第二期)」完成後可標示園區位置及距離最近水門距離及方向，以提高民眾通報案件位置所需。 (四)有關「相關設施請採簡易型式，避免因淹水受到大規模損壞」，考量 101 年度蘇拉颱風所造成損壞，目前本處於規劃相關設施時已採簡易型式、可放倒及可拆卸式，以避免因淹水受到損壞。	一、「河濱公園/親水公園」升格：改善既有自行車道、跨越景觀橋樑設置及主題園區景觀塑造等，創造民眾遊憩空間，讓水岸資源成為最大的休憩公園。 二、促進觀光：改善當地環境並重塑整體景觀、建置融入當地文藝術風情之景觀園區，並規劃水岸生態觀光漫遊特區，以帶動觀光。 三、環境衛生：將現地環境衛生不佳區域進行整體改造，以改善現地環境。 四、園區監視救援：遠端監視系統設置可作為防(救)護及監控之用。	270,000	本市河川高灘地
15	無自來水及供水不佳地區飲用水品質改善	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input checked="" type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input type="checkbox"/> 其他( )	一、計畫內容： (一)偏遠地區簡易自來水設備新設置維護改善、提升自來水普及率及協助供水不佳地區辦理飲用水品質改善計畫。 (二)自來水普及率提升至 98%尚需約 6 億 8,280 萬元，考量這些未接用自來水地區，地處水源充足且良好且自行接管容易因素，本局同時需編列預算改善使用簡易自來水之地區，以期維持良好之供水品質。 二、計畫期程(起訖年月)： 102 年 1 月~106 年 12 月。 三、分年度工作摘要說明： (一)委由區公所執行自來水管線新設及汰	一、確保簡易自來水系統供水無虞，降低缺水率。 二、改善無自來水地區飲用水品質，提升自來水普及率。 三、降低供水不佳地區漏水率。	70,000	三峽區 土城區 新店區 林口區 深坑區 烏來區 瑞芳區 三芝區 平溪區 雙溪區 石碇區 石門區



## 新北市政府水利局 103 年度施政計畫

項次	計畫名稱	計畫來源	計畫總論	可為市民或市府帶來的效益 (質化說明)	103 年 計畫經費 (千元)	執行地點
			<p>換與水池增設與修繕等工程，以提升供水穩定性，並持續辦理以維持本市簡水系統供水穩定。</p> <p>(二) 委由自來水事業單位辦理無自來水地區自來水延管工程。</p> <p>(三) 委由自來水事業單位辦理高地社區自來水改善工程。</p> <p>103 年預計辦理三峽、土城、新店、林口、深坑等區。</p> <p>104 年預計辦理烏來、瑞芳、三芝等區。</p> <p>105 年預計辦理平溪、雙溪、石碇、石門等區。</p> <p>106 年預計辦理萬里、金山、貢寮、坪林等區。</p>			
16	新北市塔寮坑溪堤後低地排水重新檢討規劃	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(規劃)	<p>一、計畫內容： 重新檢討塹仔圳區域排水工程及潭底溝分洪工程(新莊輔仁大學後方三泰路及泰山二省道周邊)。</p> <p>二、計畫期程(起訖年月)： 102 年 11 月~103 年 4 月</p>	解決塔寮坑溪堤後低地排水問題，徹底解決區域內洪災問題，以保障民眾生命財產安全。	0 (依實際狀況辦理，核實支應)	新莊區 泰山區
17	新北市新店區粗坑里花園新城社區接飲自來水上山案	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他(府管計畫)	<p>一、計畫內容： 新店區粗坑里花園新城高地社區目前當地住戶全仰賴山泉溪水，如遇枯水期或久旱不雨，溪水乾涸，造成社區住戶民生用水短缺且山泉溪水的水質不佳，加上近來氣候變遷、枯水期間變長及管線老舊因素，管線待全面更新，若自來水不上山則無法改變水量不足的問題，本局自民國 92 年開始接管該處簡易自來水，為解決民生用水問題，並配合經濟部水利署「加強辦理無自來水地區供水改善計畫」經費補助，期能給人民用水無虞。</p> <p>二、計畫期程(起訖年月)：101 年 2 月 1 日~103 年</p> <p>三、分年度工作摘要說明：                      (一) 洽詢臺北自來水事業處代辦及設計工作執行計畫(101.02.01-101.05.02)                      (二) 初步設計及契約變更前置作業(101.05.02-101.10.15)                      (三) 管線細部設計(101.10.15-101.12.01)                      (四) 管線詳細施工計畫(101.12.01-101.12.14)                      (五) 管線工程準備含申報電力、電信主管機關審查及開工(101.12.14-101.12.31)                      (六) 機電及土建細部設計含審查及核定(101.11.05-102.02.13)                      (七) 機電及土建詳細施工計畫(102.02.13-102.02.27)                      (八) 機電及土建工程準備含申報電力、電信主管機關審查及開工(102.02.27-102.03.02)</p>	若自來水上山之後，可確保在枯水期之水量無虞，且在臺北自來水事業處之供水下，其水質有經過認可保證，可安心飲用。	96,000	新店區

## 新北市政府水利局 103 年度施政計畫

項次	計畫名稱	計畫來源	計畫總論	可為市民或市府帶來的效益 (質化說明)	103 年 計畫經費 (千元)	執行地點
			(九) 管線、機電及土建施工期程 (101.12.31-103.02.01) (十) 管線施工(102.01.01-102.11.27) (十一) 配水池加壓站 (102.03.22-102.10.08) (十二) 機電工程(102.10.08-103.01.06) (十三) 操作維護訓練(102.11.27-102.12.09) (十四) 單機系統運轉及整體工程測試 (103.01.06-103.01.31) (十五) 假設及雜項工程(102.01.01-103.02.01) (十六) 竣工(103)			
18	河川整治公共溝通暨周邊環境營造計畫	<input checked="" type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input type="checkbox"/> 其他	一、計畫內容： (一) 滄仔溝整治公共溝通暨週邊環境營造計畫。 (二) 瓦厝溝整治公共溝通暨週邊環境營造計畫。 (三) 樹梅坑溪排水系統規劃暨公共溝通計畫(含雙溪公共溝通)。 二、計畫期程(起訖年月)： 100/06-103/12 三、分年度工作摘要說明： (一) 100 年度成立四流域公共溝通整治諮詢委員會 (二) 101 年度~103 年度 依據「本市河川等排水路整治委員會設立要點」預計每半年辦理一次正式委員會議並視情況辦理工作小組會議。	一、依據「本市河川等排水路整治委員會設立要點」成立整治委員會，並同時推動周邊環境規劃。 二、建議優先成立整治委員會者：瓦厝溝、雙溪、樹梅坑溪、滄仔溝暨柑林埤溝委員會。	6,000	板橋區 中和區 永和區 淡水區 雙溪區 貢寮區
19	雨水下水道蓋改成細目鐵絲網	<input checked="" type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input type="checkbox"/> 其他	一、計畫內容： 雨水下水道蓋改為細目鐵絲網，以防落葉、菸蒂及垃圾掉入而致淤積。 二、計畫期程(起訖年月)：預計 103 年前推廣各區一示範道路。 三、分年度工作摘要說明： (一) 目前先於土城區試辦且已完成評估細目鐵絲網之型式，故已完成初期目標，後續目標將視試辦結果再行推廣至各區。 (二) 本局督導土城區公所「土城金城路二段 46 巷排水改善工程」。該工程已於 102.6.18 完工，初步評估細目鐵絲網之溝蓋若設置於車道邊，無法負荷瞬間暴雨；建議設於人行道上，以符實際效益。	營造舒適行人環境，以防落葉、菸蒂垃圾掉入而致淤積。	0 (依實際狀況辦理，核實支應)	全市
20	板新地區供水改善計畫第二期工程	<input type="checkbox"/> 市長政見 <input type="checkbox"/> 旗艦計畫 <input type="checkbox"/> 專案計畫(市長指示(承諾)、中央重大政策、議會決議案) <input checked="" type="checkbox"/> 其他	一、計畫內容： 板新供水改善計畫係經濟部水利署為因應北部區域公共用水需求成長，改採區域間水源調配，運用新店溪水源替代大漢溪水源，將板新地區劃由新店溪水源供水，而新北市現有板新淨水場之大漢溪水源則調度供應桃園地區。本於水資源共享精神衡量在不影響轄區正常供水量以及翡翠水庫原水供應無虞原	一、板新計畫第一階段配合之執行成效： 一期工程完工後，已可大幅提升支援台水公司需水量之能力，平均每日可輸送 53 萬公噸清水提供台水公司調配供應所轄泰山、五股、八里、蘆洲、三重、中和全部及板橋、新莊、土城部分地	0 (本案主管機關為中央經濟部，主辦機關為台灣自來水公司，而本府為地方政府，屬協助立場。)	

## 新北市政府水利局 103 年度施政計畫

項次	計畫名稱	計畫來源	計畫總論	可為市民或市府帶來的效益 (質化說明)	103 年 計畫經費 (千元)	執行地點
			<p>則下與水利處(水利署前身)共同出資推動辦理。</p> <p>二、計畫期程(起訖年月)： 第一期工程工期自民國 90 年起至 93 年止，第二期工程自民國 96 年起至 106 年止(其中第一階段於 104 年下半年供水 72 萬 CMD；第二階段於 106 年下半年供水 101 萬 CMD)。</p> <p>三、分年度工作摘要說明： (一)第一期工程： 奉行政院 90 年 3 月 9 日核定實施，完成後已支援台水公司調度供應八里、三重、中和、五股、泰山、蘆洲、新莊(部分)、板橋(部分)及土城(部分)之板新地區用水，設備能力最高達每日 53 萬公噸，其供水人口為 130 萬人。</p> <p>(二)第二期工程： 奉行政院 95 年 12 月 12 日核定實施，完成後包括樹林、鶯歌、三峽全部及板橋、新莊、土城等之用水可全部改由新店溪水源供應，設備能力含一期平均每日可輸送 101 萬公噸。由台水公司增設光復加壓站至新莊間連通幹管、同時本處與台水公司並辦理淨水、加壓、配水、送水等工程，其中屬本處辦理部分，主要工程項目為第二原水送水管線、直潭第六座淨水處理設備、信義支線、安華加壓站及安華新店線等。</p>	<p>區；先前在艾利、海棠、馬莎等颱風侵襲致石門水庫供水吃緊，以及 95 年 2 月 23 日石門水庫又因無預警大量排砂引發原水濁度攀升而致板新地區 9 鄉鎮 70 萬戶大停水之緊急事件中，自來水處均運用新建處理設備配合台水公司需求，全力支援板新地區用水，最大日支援水量曾達 48.5 萬公噸，有效紓解了新北市泰山、五股、八里、蘆洲、三重、中和全部及板橋、新莊、土城部分區域民衆之短期用水缺口，因此實際應變支援作業已收計畫成效。</p> <p>二、「板新地區供水改善計畫」第二階段計畫內容與配合工程： 板新二期工程係屬板新一期工程之延續計畫，考量板新二期計畫工程完成後，需提供板新地區由每日 53 萬公噸增加至最大 101 萬公噸清水量時，必要之調配硬體設施，需增闢新店溪第二原水送水路及擴建直潭第六座淨水場增加自來水供應量外，再增設水量調度送水管線調配供水，至少供應 48 萬公噸供水量滿足板新地區之需求，又因現有之供水設備無法達二期計畫新增之供水區，台水公司另需增設土城、光復、浮洲及新五路等 4 處加壓設施及連通現有管網之管線銜接工程。</p>		

