

桃園市政府水利建造物 111年度維護管理計畫



桃園市政府
中華民國 110 年 11 月

目 錄

目 錄.....	1
一、前言	1
二、計畫範圍	2
(一)市管河川、區排基本資料	2
(二)水利建造物數量、位置及分佈圖、座標	5
三、工作項目及方法	6
(一)主要辦理維護工作項目及維護作業標準	6
(二)執行方式	6
(三)府內督導機制	6
四、期程及預算需求	7
五、其他事項	7
附錄	附_1

一、前言

桃園市政府(以下簡稱本府)為確保水利建造物之安全及落實維護管理工作，發揮防汛功能，以防止水患，訂定 111 年度維護管理計畫(以下簡稱本計畫)，本計畫辦理本市市管河川、區域排水等設施維護管理工作。

本計畫依水利署103年8月13日經水河字第10316092160號函示，根據「流域綜合治理特別條例」第11條內容，市管河川及區域排水等之相關工程措施完成後，各該地方目的事業主管機關應訂定維護管理計畫並逐年編列預算妥善維護管理，爰參照所附參考大綱格式訂定水利建造物年度維護管理計畫，並據以妥善辦理維護管理事宜。

另本府已依據水利建造物檢查及安全評估辦法成立「本府水利建造物檢查及安全評估小組」，並參考水利建造物安全檢查督導小組作業要點，督導檢查所轄水利建造物之安全檢查及防汛相關工作等事項，以確保水利建造物之安全及落實維護管理事項，發揮防汛功能，以防止水患。

二、計畫範圍

(一)市管河川、區排基本資料

- 1 市管河川：桃園市市管河川有 7 條(另包含 2 條南崁溪支流茄苳溪及坑子溪)，總長度約 122.5 公里。

(1)南崁溪流域

南崁溪治理權責範圍為自出海口為治理起點，陸光三村楓樹坑溪匯流處為治理終點。全長 21 公里，流域面積 214.67 平方公里，主要道路為鄰近出海口之西濱快速公路。

沿線之護岸形式主要包含了土堤、混凝土、漿砌卵石、石籠、乾砌等五種類型，調查資料如表 1-1 所示，南崁溪各類型河防構造物之百分比，其中以混凝土所佔比例最大(左岸約佔 76.92%，右岸約佔 72.60%)，其次土堤及石籠。

(2)茄苳溪

茄苳溪治理權責範圍為自南崁溪匯流口處為治理起點，上游霄裡溪及連城排水匯流處為治理終點。全長 15.1 公里，於省道台四線南崁橋上游約 400 公尺匯流至南崁溪本流。主流公告範圍全長約 15.123 公里，集水面積 69.1 平方公里。主要道路為蘆竹區富國路一段、八德區永豐路。

沿線之護岸形式主要包括土堤、混凝土及漿砌卵石等三種類型，調查資料如表 1-2 所示，茄苳溪各類型河防構造物之百分比，其中以混凝土所佔比例最大(左岸約佔 78.95%、右岸約佔 74.34%)，其次為土堤。

(3)坑子溪

坑子溪治理權責範圍為自南崁溪河流口為治理起點，頂社新橋為治理終點，全長 4.78 公里，流域終點銜接南崁溪主流。主要道路為蘆竹區之山外路及山鼻路。

沿線之主要護岸形式包括混凝土、土堤、漿砌卵石等三種類型，調查資料如表 1-3 所示，坑子溪各類型河防構造物之類型百分比，其中以混凝土所佔比例最大(左岸約佔 86.27%、右岸約佔 13.73%)，其次為土堤。

(4) 老街溪

老街溪治理權責範圍自出海口為治理起點，龍南排水與大坑坎排水合流口處為治理終點，主流長 22.03 公里，主要道路為臨近出海口之西濱快速公路。流域面積約 85.80 平方公里。

沿線之護岸形式包含土堤、混凝土、石籠、漿砌卵石、乾砌等五種類型，調查資料如表 1-4 所示，老街溪各類型河防構造物之百分比，其中混凝土所佔比例最大(左岸約佔53.10%，右岸約佔51.33%)，其次為土堤。

(5) 富林溪

富林溪治理權責範圍為自海湖底為治理起點，台 15 市下厝溪二號橋為治理終點。富林河流域位於觀音區境內，介於雙溪口流域及大堀河流域之間。主流長度約 5.5 公里，全流域面積約 12.99 平方公里。

沿線之護岸形式包括土堤、混凝土、漿砌卵石等三種類型，調查資料如表 1-5 所示，富林溪各類型河防構造物之百分比，其中以混凝土所佔比例最大(左岸約佔 92.45%；右岸約佔 62.26%)，其次為土堤。

(6) 大堀溪

大堀溪治理權責範圍自觀音工業區西南口端邊界入海為治理起點，楊梅幼獅工業區為治理終點，主流長約 14.5 公里，治理規劃範圍約為 13.8 公里，流域面積 48.35 平方公里，主要道路為臨近出海口之西濱快速公路。

沿線之護岸形式包括土堤、混凝土、漿砌卵石、石籠等四種類型，

調查資料如表 1-6 所示，大堀溪各類型河防構造物之百分比，其中以混凝土所佔比例最大(左岸約佔 56.12%、右岸約佔 61.87%)，其次為土堤。

(7) 觀音溪

觀音溪治理權責範圍為自觀音海水浴場入海為治理起點，新屋清華里為治理終點，主流長約 7.8 公里，流域面積約 14.9 平方公里，主要道路為省道台 15 線、市道 112 線、115 線及鄉道桃 28、桃 84、桃 87、桃 89 及桃 90 線交會其中，臨近觀音海水浴場。

沿線之護岸形式主要包含了土堤、混凝土、漿砌卵石等三種類型，調查資料如表 1-7 所示，觀音溪各類型河防構造物之百分比，其中以混凝土所佔比例最大(左岸約佔 87.34%，右岸約佔 87.34%)，其次漿砌卵石及土堤。

(8) 新屋溪

新屋溪治理權責範圍為自河口治理起點，新屋平均里為治理終點，主流長約 14.3 公里，流域面積 18.8 公里，主要支流有下埔頂支線排水、埔頂支線排水及東勢支線排水。主要道路為臨近出海口之西濱快速公路。

沿線之護岸形式包含土堤、混凝土、石籠、漿砌卵石等四種類型，調查資料如表 1-8 所示，新屋溪各類型河防構造物之百分比，其中以混凝土所佔比例最大(左岸約佔 50.68%、右岸約佔 48.65%)，其次為土堤。

(9) 社子溪

社子溪治理權責範圍自鐵路橋為治理起點，觀海橋為治理終點，主流長 17.48 公里，流域面積 75.25 平方公里，主要道路為省道 15 號及市道 114 及 115 號。

沿線之護岸形式包含土堤、混凝土、石籠、漿砌卵石等四種類型，調查資料如表 1-5 所示，社子溪各類型河防構造物之百分比，其中

以混凝土所佔比例最大(左岸約佔 49.14%，右岸約佔 48.57%)，其次為土堤及石籠護岸。

- 2 市管區域排水：共有 177 條，總長約有 540 公里。依照區域排水所流經之區域人口密集度、都市開發程度及影響程度，已報請水利署公告的市管區域排水有 44 條(108.5.7 經授水字第 10820206850 號公告)，長度約有 268 公里，佔全部總長度 49.62%。

(二)水利建造物數量、位置及分佈圖、座標

1. 水門、抽水站、滯洪池：
 - (1)8 座電動水門，21 座手動水門
 - (2)滯洪池共有 10 座
- 2 移動式抽水機：23 部

三、工作項目及方法

(一)主要辦理維護工作項目及維護作業標準

本府於每年汛期前完成水利建造物之定期檢查，完成複查及督導，並依據複查結果，督導相關機關(單位)將待改善之水利建造物，納入年度歲修、維護等相關計畫辦理改善。各相關機關(單位)將待改善之水利建造物，納入年度歲修、維護等相關計畫辦理改善。各相關機關(單位)或在建工程除應每個月定期彙送改善進度，由本府追蹤管考外，在改善工作尚未完成前，亦須研擬防汛措施，直至該水利建造物完成改善為止，以健全水利建造物之維護管理制度。

(二)執行方式

1. 市管河川、區域排水：由本府水務局負責。
2. 移動式抽水機自有 23 台(12 英吋 9 台、6 英吋 14 台)
 - (1) 12 英吋 9 台：8 台：集中放置本府桃園防汛場
1 台：八德區忠義街易淹水地區
 - (2) 6 英吋 14 台：13 台：集中放置本府防汛場
1 台：預佈於觀音溪出海口

(三)府內督導機制

1. 依據本府訂定「桃園市政府水利建造物安全檢查督導小組作業要點」辦理。
2. 本府設置檢查成果督導小組，由本府副祕書長兼任副召集人，綜理水利建造物安全檢查督導事務；由水務局局長擔任副召集人，襄助召集人辦理督導事項，並設置督導小組成員若干名，由本府工務局、主計處、財政局、研考會單位組成，必要時邀請專家學者協助。

四、期程及預算需求

(一)水利建造物維護管理工作期程及預算編列狀況

1. 維護管理工作期程：111年1月1日~12月31日。

2. 預算編列狀況：

(1)環境設施維護管理費用(構造物、防汛搶險)：184,000,000元整。

(2)疏濬清淤費用(河川、區排)：89,450,000元整。

(3)移動式抽水機維護保養：2,000,000元整。

(二)經費來源及(經費需求)計算基準：水利署補助款、本府自籌款。

五、其他事項

1. 其他機關配合事項：無。

2. 其他配合措施：無。

附錄

附錄、補充資料、照片、檢核表格式等

表 1 南崁溪現有防洪構造物長度

表 2 茄苳溪現有防洪構造物長度

表 3 坑子溪現有防洪構造物長度

表 4 老街溪現有防洪構造物長度

表 5 富林溪現有防洪構造物長度

表 6 大堀溪現有防洪構造物長度

表 7 觀音溪現有防洪構造物長度

表 8 新屋溪現有防洪構造物長度

表 9 社子溪現有防洪構造物長度

表 10 區排基本資料表

表 11 桃園市政府現有中小型移動式抽水機數量表

圖 1 南崁溪水系流域圖

圖 2 茄苳溪水系流域圖

圖 3 坑子溪水系流域圖

圖 4 老街溪水系流域圖

圖 5 富林溪水系流域圖

圖 6 大堀溪水系流域圖

圖 7 觀音溪水系流域圖

圖 8 新屋溪水系流域圖

圖 9 社子溪水系流域圖

圖 10 桃園市市管河川及區域排水範圍圖

附件一 桃園市政府水利建造物安全檢查督導小組作業要點

表 1 南崁溪現有防洪構造物長度

右岸								左岸							
樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態
0	200	200	混凝土	18856	20138	1282	混凝土 、砌石	0	1293	1293	混凝土	14387	15104	717	砌石
200	3885	3685	混凝土	20138	20300	162	混凝土	1293	1393	100	自然邊 坡	15104	15932	828	石籠
3885	4333	448	石籠	20300	20306	6	防洪牆	1393	1613	220	砌石	15932	16162	230	混凝土
4333	4933	600	蛇籠	20306	20406	100	石籠	1613	2444	831	土堤	16162	16890	728	石籠
4933	5292	359	土堤	20406	20465	59	混凝土	2444	2505	61	石籠	16890	17560	670	混凝土
5292	6574	1282	混凝土	20465	20590	125	砌石	2505	2795	290	混凝土	17560	17868	308	石籠
6574	7244	670	土堤	20590	20660	70	混凝土 、 石籠	2795	2895	100	自然邊 坡	17868	17938	70	混凝土
7244	8410	1166	混凝土					2895	3000	105	砌石	17938	17968	30	砌石
8410	8852	442	石籠					3000	3500	500	石籠	17968	18068	100	石籠
8825	11167	2342	混凝土					3500	3983	483	混凝土	18068	18607	539	混凝土
11167	11282	115	石籠					3983	4183	200	石籠	18607	18617	10	蛇籠
11282	11548	266	混凝土					4833	5183	350	土堤	19341	19421	80	土堤
11548	11568	20	石籠					5183	6674	1491	石籠	19421	19441	20	混凝土 土、蛇 籠
11568	12688	1120	混凝土					6674	7144	470	混凝土	19441	19853	412	蛇籠
12688	12788	100	土堤					7144	8552	1408	石籠	19853	20000	147	混凝土
12788	12888	100	混凝土					8552	10103	1551	混凝土	20000	20040	40	石籠
12888	14147	1259	土堤					10103	10503	400	石籠	20040	20200	160	混凝土

表 1 南崁溪現有防洪構造物長度（續.）

右岸								左岸							
樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態
14147	15243	1096	石籠					10503	10767	264	混凝土	20200	20400	200	蛇籠
15243	17784	2541	混凝土					10767	11167	400	石籠	20400	20409	9	混凝土
17784	17794	10	石籠					11167	11568	401	混凝土	20409	20412	3	砌石
17794	17826	32	混凝土					11568	12489	921	石籠	20412	20437	25	蛇籠
17826	18088	262	砌石					12489	12638	149	混凝土	20437	20442	5	土堤
18088	18687	599	混凝土					12638	12888	250	土堤	20442	20455	13	蛇籠
18687	18856	169	土堤					12888	14387	1499	石籠	20455	20660	205	混凝土

表 2 茄苳溪現有防洪構造物長度

右岸								左岸							
樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態
0	1149	200	混凝土	9739	9800	61	混凝土	0	1149	1149	石籠	14260	14750	490	混凝土
1149	1589	3685	混凝土	9800	9870	70	防洪牆	1149	1589	440	自然邊坡	14750	15026	276	石籠
1589	2249	448	石籠	9870	10030	160	土堤	1589	2832	1243	混凝土	15026	15126	100	混凝土
2249	2349	600	蛇籠	10030	10228	198	混凝土	2832	2993	161	砌石				
2349	2776	359	土堤	10228	10650	422	砌石	2993	3322	329	混凝土				
2776	2837	1282	混凝土	10650	11286	636	土堤	3322	4329	1007	土堤				
2837	2898	670	土堤	11286	11564	278	混凝土	4329	4480	151	混凝土				
2898	2993	1166	混凝土	11564	12258	694	石籠	4480	4956	476	砌石				
2993	3322	442	石籠	12258	13055	797	砌石	4956	7085	2129	混凝土				
3322	3332	2342	混凝土	13055	13395	340	石籠	7085	7095	10	漿砌				
3332	4680	115	石籠	13395	13969	574	砌石	7095	7150	55	石籠				
4680	4856	266	混凝土	13969	14454	485	石籠	7150	8517	1367	混凝土				
4856	6100	20	石籠	14454	14964	510	自然邊坡	8517	8617	100	石籠				
6100	6160	1120	混凝土	14964	15126	162	混凝土	8617	8681	64	砌石				
6160	6748	588	混凝土					8681	9910	1229	混凝土				
6748	6758	10	砌石					9910	10060	150	石籠				
6758	6856	98	混凝土					10060	10080	20	混凝土				
6856	7085	229	砌石					10080	10650	570	石籠				
7085	8557	1472	混凝土					10650	11381	731	砌石				
8557	8681	124	砌石					11381	12258	877	混凝土				
8681	8902	221	混凝土					12258	13045	787	土堤				

表 2 茄苳溪現有防洪構造物長度（續.）

右岸								左岸							
樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態
8902	9002	100	石籠					13045	13055	10	石籠				
9002	9639	637	混凝土					13055	14255	1200	混凝土				
9639	9739	100	砌石					14255	14260	5	砌石				

表 3 坑子溪現有防洪構造物長度

右岸				左岸			
檢查樁號		構造物長度 (公尺)	構造物型態	檢查樁號		構造物長度(公尺)	構造物型態
0	773	773	自然邊坡	0	895	895	自然邊坡
773	4204	3431	混凝土	895	1088	193	混凝土
4204	4395	191	石籠	1088	1766	678	石籠
				1766	2934	1168	混凝土
				2934	3163	229	自然邊坡
				3163	3258	95	混凝土
				3258	3262	4	石籠
				3262	3757	495	混凝土
				3757	4395	638	石籠

表 4 老街溪現有防洪構造物長度

右岸								左岸							
樁號	構造物長度 (公尺)		構造物 型態	檢查樁 號	構造物長度 (公尺)		構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態
0	968	968	自然邊坡	14606	14621	15	土堤	0	100	100	石籠	12440	12470	30	防洪牆
968	1422	454	土堤	14621	14638	17	混凝土	100	968	868	自然邊坡	12470	12962	492	砌石
1422	2042	620	混凝土	14638	15850	1212	石籠	968	2042	1074	蛇籠	12962	13780	818	混凝土
2042	2642	600	自然邊坡	15850	16040	190	自然邊坡	2042	3040	998	混凝土	13780	13787	7	石籠
2642	3040	398	混凝土	16040	16582	542	混凝土	3040	3150	110	石籠	13787	14606	819	混凝土
3040	3150	110	石籠	16582	17089	507	砌石	3150	3632	482	混凝土	14606	14621	15	蛇籠
3150	3632	482	混凝土	17089	17288	199	混凝土	3632	3639	7	箱涵	14621	14638	17	混凝土
3632	3639	7	箱涵	17288	17794	506	防洪牆	3639	3739	100	土堤	14638	15850	1212	自然邊
3639	3739	100	混凝土	17794	18995	1201	混凝土	3739	3996	257	防洪牆	15850	16040	190	蛇籠
3739	4266	527	石籠	18995	19010	15	砌石	3996	4096	100	蛇籠	16040	17089	1049	土堤
4266	4552	286	混凝土	19010	19038	28	混凝土	4096	4206	110	混凝土	17089	17794	705	防洪牆
4552	4734	182	自然邊坡	19038	19725	687	砌石	4206	4466	260	蛇籠	17794	18995	1201	混凝土
4734	5146	412	砌石	19725	19740	15	自然邊坡	4466	4632	166	混凝土	18995	19009	14	石籠
5146	5646	500	石籠	19740	19755	15	混凝土	4632	5000	368	自然邊坡	19009	19755	746	混凝土
5646	6810	1164	混凝土	19755	19905	150	砌石	5000	5246	246	蛇籠	19755	19970	215	土堤
6810	7674	864	土堤	19905	20150	245	混凝土	5246	7674	2428	土堤	19970	20150	180	混凝土

表 4 老街溪現有防洪構造物長度（續.）

右岸								左岸							
樁號	構造物長度 (公尺)		構造物 型態	檢查樁 號	構造物長度 (公尺)		構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態
7674	10630	2956	石籠	20150	20334	184	自然邊坡	7674	10630	2956	石籠	20150	20179	29	自然邊坡
10630	10955	325	防洪牆	20334	20489	155	混凝土	10630	10955	325	防洪牆	20179	20489	310	混凝土
10955	11193	238	砌石	20489	20575	86	石籠	10955	11193	238	砌石	20489	20575	86	砌石
11193	11478	285	石籠	20575	21070	495	混凝土	11193	11478	285	石籠	20575	22025	1450	混凝土
11478	11950	472	砌石	21070	21433	363	自然邊坡	11478	12440	962	砌石				
11950	12157	207	石籠	21433	21665	232	混凝土								
12157	12470	313	砌石	21665	21680	15	石籠								
12470	13920	1450	混凝土	21680	21950	270	混凝土								
13920	14488	568	自然邊坡	21950	22025	75	土堤								
14488	14606	118	混凝土												

表 5 富林溪現有防洪構造物長度

右岸				左岸			
樁號		構造物長度(公尺)	構造物型態	檢查樁號		構造物長度(公尺)	構造物型態
0,000	1,400	1,400	土堤	0,000	1,410	1,410	土堤
1,400	1,750	350	混凝土	1410	1,640	230	混凝土
1,750	2,460	710	砌石	1,640	2,810	1,170	砌石
2,460	2,490	30	混凝土	2,810	3,500	690	混凝土
2,490	4,000	1,510	砌石	3,500	4,000	500	砌石
4,000	4,450	450	混凝土	4,000	4,450	450	混凝土
4,450	4,800	350	砌石	4,450	4,800	350	砌石
4,800	4,950	150	混凝土	4800	4,950	150	混凝土

表 6 大堀溪現有防洪構造物長度

右岸								左岸							
樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態
0	134	134	砌石	9325	9720	395	混凝土	0	134	134	防坡堤	8600	9035	435	石籠
134	2658	2524	混凝土	9720	9830	110	砌石	134	2245	2111	混凝土	9035	9275	240	混凝土
2658	2764	106	砌石	9830	9950	120	石籠	2245	2373	128	拋石	9275	9350	75	砌石
2764	3965	1201	混凝土	9950	10150	200	土堤	2373	3965	1592	混凝土	9350	9810	460	混凝土
3965	5010	1045	砌石	10150	10180	30	混凝土	3965	5013	1048	土堤	9810	10040	230	石籠
5010	5700	690	混凝土	10180	10265	85	土堤	5013	5163	150	混凝土	10040	10371	331	混凝土
5700	6273	573	土堤	10265	10285	20	砌石	5163	5490	327	石籠	10371	10550	179	土堤
6273	6460	187	混凝土	10285	10535	250	混凝土	5490	5700	210	混凝土	10550	10560	10	砌石
6460	6894	434	砌石	10535	10560	25	砌石	5700	6230	530	土堤	10560	11935	1375	土堤
6894	7715	821	混凝土	10560	10695	135	土堤	6230	6900	670	混凝土	11935	11950	15	混凝土
7715	7942	227	砌石	10695	10785	90	混凝土	6900	7380	480	土堤	11950	11990	40	砌石
7942	7990	48	土堤	10785	11924	1139	土堤	7380	7898	518	混凝土	11990	12200	210	混凝土
7990	8456	466	混凝土	11924	12200	276	混凝土	7898	7918	20	土堤	12200	12390	190	砌石
8456	8540	84	石籠	12200	12370	170	土堤	7918	7933	15	混凝土	12390	12600	210	混凝土
8540	9085	545	混凝土	12370	14310	1940	混凝土	7933	7973	40	石籠	12600	13200	600	土堤
9085	9325	240	土堤					7973	8456	483	混凝土	13200	13280	80	混凝土
7674	10630	2956	石籠					8456	8516	60	石籠	13280	14210	930	土堤
								8516	8600	84	砌石	14210	14310	100	混凝土

表 7 觀音溪現有防洪構造物長度

右岸								左岸							
樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物型 態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態
0	120	120	混凝土	4430	4450	20	混凝土	0	110	110	混凝土	3635	4400	765	混凝土
120	215	95	石籠	4450	4610	160	砌石	110	250	140	土堤	4400	4610	210	砌石
215	260	45	砌石	4610	4640	30	混凝土	250	260	10	砌石	4610	4640	30	混凝土
260	300	40	混凝土	4640	4900	260	砌石	260	300	40	混凝土	4640	4900	260	砌石
300	340	40	土堤	4900	5050	150	石籠	300	1030	730	土堤	4900	4930	30	石籠
340	470	130	混凝土	5050	5950	900	砌石	1030	1070	40	砌石	4930	5340	410	砌石
470	1185	715	土堤	5950	6030	80	混凝土	1070	1270	200	混凝土	5340	5400	60	混凝土
1185	1360	175	混凝土	6030	6290	260	砌石	1270	1300	30	土堤	5400	6030	630	土堤
1360	1385	25	砌石	6290	6310	20	混凝土	1300	2303	1003	混凝土	6030	6290	260	石籠
1385	2880	1495	混凝土	6310	6805	495	砌石	2303	2380	77	砌石	6290	6310	20	混凝土
2880	3240	360	砌石	6805	6940	135	混凝土	2380	3290	910	混凝土	6310	8490	2180	砌石
3240	3310	70	混凝土	6940	7400	460	砌石	3290	3635	345	砌石				
3310	4430	1120	砌石												

表 8 新屋溪現有防洪構造物長度

右岸								左岸							
樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物型 態	檢查樁號		構造物 長度 (公尺)	構造物 型態
0	980	980	土堤	5955	6225	270	土堤	0	1725	1725	混凝土	5705	5735	30	砌石
980	2200	1220	混凝土	6225	6255	30	砌石	1725	1775	50	石籠	5735	6115	380	土堤
2200	2300	100	石籠	6255	6635	380	石籠	1775	2300	525	混凝土	6115	6245	130	混凝土
2300	2960	660	混凝土	6635	6655	20	混凝土	2300	2375	75	石籠	6245	6745	500	土堤
2960	3040	80	石籠	6655	7265	610	土堤	2375	2525	150	混凝土	6745	7045	300	砌石
3040	3080	40	漿砌	7265	7315	50	砌石	2525	3025	500	土堤	7045	7390	345	混凝土
3080	4100	1020	混凝土	7315	7890	575	混凝土	3025	3830	805	混凝土	7390	8290	900	土堤
4100	4380	280	砌石	7890	8770	880	土堤	3830	3920	90	砌石	8290	8440	150	石籠
4380	4440	60	漿砌	8770	8830	60	石籠	3920	3970	50	混凝土	8440	9230	790	土堤
4440	4490	50	土堤	8830	8940	110	混凝土	3970	4460	490	土堤	9230	9285	55	混凝土
4490	4780	290	石籠	8940	9720	780	石籠	4460	4540	80	砌石	9285	9685	400	石籠
4780	4980	200	土堤	9720	9890	170	混凝土	4540	4910	370	混凝土	9685	9810	125	混凝土
4980	5200	220	混凝土	9890	10285	395	石籠	4910	4995	85	土堤	9810	10160	350	石籠
5200	5430	230	土堤	10285	10320	35	混凝土	4995	5335	340	混凝土	10160	13200	3040	混凝土
5430	5555	125	混凝土	10320	10660	340	石籠	5335	5705	370	土堤	13200	13570	370	土堤
5555	5855	300	石籠	10660	13700	3040	混凝土								
5855	5955	100	砌石	13700	14070	370	土堤								

表 9 社子溪現有防洪構造物長度

右岸				左岸			
樁號		構造物長度（公尺）	構造物型態	檢查樁號		構造物長度(公尺)	構造物型態
0	800	800	混凝土	0	400	400	混凝土
800	1200	400	土堤	400	600	200	土堤
1200	1400	200	混凝土	600	800	200	混凝土
1400	2600	1200	土堤	800	6400	5600	土堤
2600	2800	200	漿砌	6400	6608	208	混凝土
2800	6207	3407	土堤	6608	6800	192	石籠
6207	6406	199	砌石	6800	7600	800	土堤
6406	8842	2436	土堤	7600	8637	1037	石籠
8842	9824	982	石籠	8637	9402	765	混凝土
9824	10000	176	土堤	9402	10002	600	土堤
10000	10400	400	混凝土	10002	11040	1038	混凝土
10400	11262	862	土堤	11040	14600	3560	土堤
11262	11412	150	石籠	14600	15612	1012	砌石
11412	14627	3215	土堤	15612	15807	195	土堤
14627	15215	588	混凝土	15807	16217	410	石籠
15215	15606	391	土堤	16217	16809	592	土堤
15606	16203	597	石籠				

表 10 區域排水基本資料表

序號	排水路名稱	行政區	長度(m)	排水出口	權責起點	權責終點
1	後壁厝排水幹線	蘆竹	2,490	台灣海峽	台灣海峽出口	後壁厝 13 號上方福德橋
2	海方厝排水幹線	大園	1,873	新南崁溪	與新南崁溪匯流口	成功街海方橋
3	海湖排水幹線	蘆竹	5,351	南崁溪	與南崁溪匯流口	桃北 4 號道路無名橋 (泉州路上方 50m)
4	頭前排水支線	蘆竹	2,222	海湖排水幹線	與海湖排水幹線匯流口	山果路
5	大古坑排水支線	蘆竹	390	海湖排水幹線	與海湖排水幹線匯流口	永漢高爾夫球場
6	山腳排水支線	蘆竹	390	海湖排水幹線	與海湖排水幹線匯流口	*
7	瓦窯溝排水幹線	大園	3,250	南崁溪	與南崁溪匯流口	桃 5 號無名橋
8	徐厝排水幹線	蘆竹	1,968	南崁溪	與南崁溪匯流口	與桃園大圳二支線二分線交會處
9	番子溝排水幹線	蘆竹	3,057	南崁溪	與南崁溪匯流口	番子厝 31-2 號前無名橋
10	內厝排水支線	蘆竹	1,763	番子溝排水幹線	與番子溝排水幹線匯流口	長安路
11	土地公排水幹線	蘆竹	2,914	坑子溪	與坑子溪匯流口 (公溝橋下游 50m)	外社產業道路齊籐橋
12	坑子外排水支線	蘆竹	1,012	土地公排水幹線	與土地公排水幹線匯流口	後面坑池塘
13	第一坑子排水幹線	蘆竹	295	坑子溪	與坑子溪匯流口	無名橋*
14	第二坑子排水幹線	蘆竹	1,084	坑子溪	與坑子溪匯流口(山外橋)	蘆竹鄉外社 104 線內
15	草仔崎排水幹線	蘆竹	1,800	坑子溪	與坑子溪匯流口	草崎分線第 29
16	貓尾崎排水幹線	蘆竹	2,595	坑子溪	與坑子溪匯流口 (山林路 3 段 85 號前頂社新橋)	貓尾崎 9-3 號前無名橋
17	坑子排水支線	蘆竹	1,052	貓尾崎排水幹線	與貓尾崎排水幹線匯流口	108 線公田溪橋*
18	崎腳排水支線	蘆竹	1,159	貓尾崎排水幹線	與貓尾崎排水幹線匯流口	108 線崎腳橋

表 10 區域排水基本資料表 (續1.)

序號	排水路名稱	行政區	長度(m)	排水出口	權責起點	權責終點
19	赤塗崎排水幹線	蘆竹	3,561	坑子溪	與坑子溪匯流口 (土地坑一號橋)	八德二路 170 號
20	頂社排水支線	蘆竹	1,905	赤塗崎排水幹線	與赤塗崎排水幹線匯流口	土地公農路橋
21	井社支線	蘆竹	1,186	赤塗崎排水幹線	與赤塗崎排水幹線匯流口	*
22	大坑溪排水幹線	蘆竹/ 龜山	4,469	南崁溪	與南崁溪匯流口	陳厝坑排水園林坑排水會流處
23	營盤坑支線	蘆竹	3,184	大坑溪	與坑子溪匯流口(瓦窯橋)	工廠、六福一路 225 號
24	羊稠坑支線	蘆竹	2,003	大坑溪	與坑子溪匯流口(五福橋)	蘆竹龜山鄉界、國道旁
25	甘蔗園支線	蘆竹/ 龜山	1,401	大坑溪	與坑子溪匯流口(五福一橋)	蘆竹龜山桃園市界、國道旁、長虹橡膠磁鐵
26	南崁頂分線	龜山	585	甘蔗園支線	與甘蔗園支線匯流口	桃北六道路春源鋼鐵
27	中油排水分線	龜山	1,117	甘蔗園支線	與甘蔗園支線匯流口	高速公路旁台股實業
28	陳厝坑排水支線	龜山	2,772	大坑溪	與坑子溪匯流口	陳厝坑三和橋*
29	大竹林排水分線	龜山	1,670	陳厝坑排水支線	與陳厝坑排水支線匯流口 (三合院民宅)	餘生化學右後方農路三叉口
30	坑尾排水分線	龜山	521	陳厝坑排水支線	與陳厝坑排水支線匯流口	餘生化學右後方農路三叉口
31	員林坑排水支線	龜山	3,607	大坑溪	與坑子溪匯流口	福德正神廟、潘厝站牌
32	員林坑分線	龜山	1,051	員林坑排水支線	與員林坑排水支線匯流口	*
33	田心子排水幹線	蘆竹	599	南崁溪	與南崁溪匯流口	中山高速公路
34	番子窩排水幹線	桃園/ 龜山/ 蘆竹	4,475	南崁溪	與南崁溪匯流口	頂溪橋(中油內)*
35	下埔子排水幹線	桃園	4,289	南崁溪	與南崁溪匯流口	保定三街與忠五路 188 巷口

表 10 區域排水基本資料表 (續2.)

序號	排水路名稱	行政區	長度(m)	排水出口	權責起點	權責終點
36	菜堂排水支線	桃園	2,563	下埔子排水幹線	與下埔子排水幹線匯流口	桃園大圳第一支線
37	水汴頭排水幹線	桃園/ 龜山	2,894	南崁溪	與南崁溪匯流口	水汴頭二野溪會流處(中油內)
38	南上排水支線	龜山	310	水汴頭排水幹線	與水汴頭排水幹線匯流口	南上村小番子窩(中油內)
39	林頭店小溝排水幹線	桃園	1,848	南崁溪	與南崁溪匯流口	桃園市第一公墓南側
40	東門溪排水幹線	桃園/ 鶯歌/ 八德	9,218	南崁溪	與南崁溪匯流口 (八德市鶯歌鎮界縣界)	八德市大竹里 2850 巷溜池
41	玉山排水支線	桃園	3,457	東門溪	與東門溪匯流口	公路局監理所
42	南門排水支線	桃園	1,659	東門溪	與東門溪匯流口	三民路建國路口
43	豐林排水支線	桃園	1,600	東門溪	與東門溪匯流口	福林里樹林二路
44	大灣溝排水支線	桃園	1,532	東門溪	與東門溪匯流口	新豐路
45	大檜溪排水幹線	桃園	1,618	南崁溪	與南崁溪匯流口	懷德教練場前無名橋
46	王公坑排水幹線	桃園	829	南崁溪	與南崁溪匯流口	輔導會職技中心*
47	楓樹溪排水幹線	龜山	4,015	南崁溪	與南崁溪匯流口	楓樹村 10 鄰橋*
48	社莊排水支線	龜山	1,136	楓樹溪	與楓樹溪匯流口	楓樹國小旁
49	光華坑排水支線	龜山	5,588	楓樹溪	與楓樹溪匯流口	頂湖橋*
50	坑頭排水分線	龜山	612	光華坑溪	與光華坑溪匯流口	(勇餘鋼鐵)出口上游 550m
51	空華坑分線	龜山	902	光華坑溪	與光華坑溪匯流口	高鐵橋
52	坑尾分線	龜山	1,083	光華坑溪	與光華坑溪匯流口	*
53	頂湖分線	龜山	425	光華坑溪	與光華坑溪匯流口	*
54	下湖排水支線	龜山	2,251	楓樹溪	與楓樹溪匯流口	中坑五號橋*

表 10 區域排水基本資料表 (續3.)

序號	排水路名稱	行政區	長度(m)	排水出口	權責起點	權責終點
55	風頭坑分線	龜山	798	下湖排水支線	與下湖排水支線匯流口	*
56	風頭生支線	龜山	699	楓樹溪	與楓樹溪匯流口	*
57	風尾坑頂支線	龜山	179	楓樹溪	與楓樹溪匯流口	*
58	舊路溪排水幹線	龜山	7,644	南崁溪	與南崁溪匯流口	周厝一號橋
59	新路坑支線	龜山	241	舊路溪	與舊路溪匯流口	台一線與桃 7 線道路交接處
60	舊路頭支線	龜山	569	舊路溪	與舊路溪匯流口	舊東路坑*
61	舊路小溝支線	龜山	756	舊路溪	與舊路溪匯流口	會流口上游 500m*
62	舊路尾支線	龜山	1,885	舊路溪	與舊路溪匯流口	頂湖變電所會流口*
63	菜公堂支線	龜山	2,193	舊路溪	與舊路溪匯流口	水井埔橋德福宮*
64	大湳排水支線	龜山	454	舊路溪	與舊路溪匯流口	*
65	霄裡溪排水幹線	八德/ 大溪/ 平鎮	10,135	茄苳溪	與茄苳溪匯流口	平鎮龍潭鄉界九座寮橋
66	連城溪排水幹線	八德	3,903	茄苳溪	與茄苳溪匯流口	營盤橋
67	埔頂直排	八德	3,035	連城溪	與連城溪匯流口	仁和國中
68	南興支線	大溪	2,113	連城溪	與連城溪匯流口	國風牧場農路邊
69	員樹林分線	大溪	5,350	南興支線	與南興支線匯流口	台三乙線二農田排水會流處
70	社角分線	大溪	1,303	南興支線	與南興支線匯流口	大溪交流道聯絡道 112 甲線
71	番子寮支線	大溪	4,006	連城溪	與連城溪匯流口	三塊厝
72	皮寮溪幹線	桃園/ 八德	3,166	茄苳溪	與茄苳溪匯流口	樹仔坡橋
73	埔心溪排水幹線	大園/ 蘆竹	12,340	台灣海峽	台灣海峽出口	新莊一號橋上游 200m

表 10 區域排水基本資料表（續4.）

序號	排水路名稱	行政區	長度(m)	排水出口	權責起點	權責終點
74	下海湖支線	大園	3, 225	埔心溪	與埔心溪匯流口(砂崙橋)	砂崙村第 4、5 鄰交叉口
75	沙崙分線	大園	2, 278	下海湖支線	與下海湖支線匯流口	下海湖
76	坡腳分線	大園	2, 383	下海湖支線	與下海湖支線匯流口	機場邊
77	後厝支線	大園	2, 442	埔心溪	與埔心溪匯流口 (攔河堰 28-3 河水)	後厝橋旁
78	頂後厝分線	大園	1, 111	後厝支線	與後厝支線匯流口	後厝機場邊
79	機場排水支線	大園/ 蘆竹	1, 744	埔心溪	與埔心溪匯流口 (大竹路埔心二號橋)	富昌街與南青路口
80	三塊厝支線	大園/ 蘆竹	3, 965	埔心溪	與埔心溪匯流口(埔心一號橋)	黃墘熙與深圳分線會流處龍樹橋
81	黃墘溪分線	蘆竹/ 中壢	5, 238	三塊厝支線	與三塊厝支線匯流口	內壢高中
82	深圳分線	蘆竹/ 大園/ 中壢	2, 206	三塊厝支線	與三塊厝支線匯流口	幸福新村
83	上中福支線	蘆竹	4, 479	埔心溪	與埔心溪匯流口	RCA 電子公司
84	下中福支線	蘆竹	3, 815	埔心溪	埔心溪排水	黃厝橋
85	龍岡分線	蘆竹/ 桃園	1, 212	下中福支線	與下中福支線匯流口	桃園療養院
86	魚管處支線	蘆竹/ 桃園	2, 271	下中福支線	與下中福支線匯流口	台一線桃圳橋

表 10 區域排水基本資料表 (續5.)

序號	排水路名稱	行政區	長度(m)	排水出口	權責起點	權責終點
87	新街溪排水幹線	大園/ 中壢/ 平鎮	29,427	台灣海峽	與台灣海峽出口	平鎮龍潭交界處
88	後館支線	大園	776	新街溪	與新街溪匯流口	后館
89	尖山支線	大園	2,089	新街溪	與新街溪匯流口	110 線道路
90	上水尾支線	中壢	827	新街溪	與新街溪匯流口 (萬能科大入口、萬象亭)	金象電子工廠旁
91	黃屋莊支線	中壢	2,114	新街溪	與新街溪匯流口	環中東路二段
92	上北勢支線	平鎮	1,599	新街溪	與新街溪匯流口	金陵路建安橋
93	龍岡支線	平鎮	2,411	新街溪	與新街溪匯流口	中國石油加油站對面
94	伯公崙支線	平鎮	3,585	新街溪	與新街溪匯流口	台 66 線快速道路
95	大莊排水支線	平鎮/ 龍潭	2,119	新街溪	與新街溪匯流口	九座寮 55 巷產業道路無名橋
96	黃泥塘支線	龍潭	2,505	新街溪	與新街溪匯流口	龍潭寺
97	洽溪幹線	大園/ 中壢	15,593	老街溪	與老街溪匯流口	中壢交流道
98	頭前埔支線	中壢	2,152	洽溪	與洽溪匯流口	芝芭里高鐵橋
99	樹林子支線	中壢	1,599	洽溪	與洽溪匯流口	下三屋
100	宋屋支線	平鎮	2,609	洽溪	與洽溪匯流口	台羚工業
101	宋屋尾分線	平鎮	882	宋屋支線	與宋屋支線匯流口	快樂高爾夫練習場
102	龍南幹線	平鎮/ 龍潭	9,515	老街溪	與老街溪匯流口	龍潭台 3 線聖亭路口
103	平鎮支線	平鎮	2,400	龍南幹線	與龍南幹線匯流口	中豐路南勢二段 460 巷平鎮工業區 北側與水利會圳路交會處

表 10 區域排水基本資料表 (續6.)

序號	排水路名稱	行政區	長度(m)	排水出口	權責起點	權責終點
104	西南勢分線	平鎮	788	平鎮支線	與平鎮支線匯流口	南昌街 158 巷
105	南勢支線	平鎮	1,113	龍南幹線	與龍南幹線匯流口	山子頂東豐街
106	竹崙支線	平鎮/ 龍潭	1,644	龍南幹線	與龍南幹線匯流口	九座寮路無名橋
107	大坑坎幹線	平鎮	5,527	老街溪	與老街溪匯流口	平鎮龍潭鄉屈齡勻支線八張犁支線 會流處
108	上平鎮支線	平鎮	1,645	大坑坎幹線	與大坑坎幹線匯流口	新生實業公司
109	逢安橋支線	平鎮	2,066	大坑坎幹線	與大坑坎幹線匯流口	平鎮湧光里與龍潭鄉界
110	凌雲支線	龍潭	2,636	大坑坎幹線	與大坑坎幹線匯流口	龍潭工業區
111	凌雲崗分線	龍潭	1,847	凌雲支線	與凌雲支線匯流口	橫岡背美之國
112	八張犁支線	龍潭	1,334	大坑坎幹線	與大坑坎幹線匯流口	龍潭工業區
113	雙溪口溪幹線	大園/ 中壢	15,623	台灣海峽	老街溪台灣海峽出口處	內厝子溜池
114	塔腳支線	大園/ 觀音	6,663	雙溪口溪	與雙溪口溪匯流口 (許厝港二號橋、潮音路口)	雙叉港橋
115	八股分線	觀音	1,171	塔腳支線	與塔腳支線匯流口	新厝埤
116	和平分線	大園	3,809	雙溪口溪	與雙溪口溪匯流口 (大觀路與大工路口)	下縣厝子 28-1 左轉(大園鄉)
117	東山支線	中壢	4,388	雙溪口溪	與雙溪口溪匯流口	桃園大圳興崙橋上游高鐵橋下
118	崙子坪幹線	大園/ 觀音/ 中壢	16,835	台灣海峽	老街溪台灣海峽出口處	福祥路工廠旁
119	保障溪幹線	觀音	2,229	台灣海峽	草漯濱海出口處(風車旁)	觀音鄉草漯 17 號民宅內
120	草漯溪幹線	觀音	4,222	台灣海峽	台灣海峽出口	忠孝路 71 巷右轉

表 10 區域排水基本資料表 (續7.)

序號	排水路名稱	行政區	長度(m)	排水出口	權責起點	權責終點
121	廣福溝支線	觀音	1,956	富林溪	與富林溪匯流口	榮工南路日亞電器東側
122	樹林溪幹線	觀音	982	台灣海峽	台灣海峽出口	經建七路旁
123	水尾溝支線	觀音	2,372	大崛溪	與大崛溪匯流口	水尾西南側無名橋
124	大同溝支線	觀音	2,592	大崛溪	與大崛溪匯流口	桃 83 線大同橋
125	梨頭洲溝支線	新屋/ 觀音	6,640	大崛溪	與大崛溪匯流口	桃 102 線邱屋
126	六古溝分線	新屋/ 楊梅	2,765	黎頭洲溝	與黎頭洲溝匯流口	頭洲溪高樂橋上游 600m
127	白玉溪幹線	觀音	3,502	台灣海峽	台灣海峽出口	大觀路四段、金鑽檳榔坊
128	武威溝支線	觀音	3,179	觀音溪	與觀音溪匯流口	塘背
129	小飯歷溪幹線	觀音	5,836	台灣海峽	台灣海峽出口	台 66 線 3.3km 下方
130	大潭溝支線	觀音	2,238	小飯歷溪	會入小飯歷溪處	台 15 線北側溜池
131	下埔頂支線	新屋	1,561	新屋溪	匯入新屋溪	台 15 線 52 公里處
132	埔頂支線	新屋	728	新屋溪	匯入新屋溪	台 15 線下埔橋
133	東勢支線	新屋	5,942	新屋溪	匯入新屋溪	新屋國小
134	牛稠幹線	新屋	4,253	台灣海峽	永安漁港台灣海峽出口處	桃 91 線葉厝
135	東勢溪幹線	新屋	8,058	台灣海峽	永安漁港台灣海峽出口處	桃 104 線下游姜厝祖祠農路
136	下糠榔溪幹線	新屋	1,293	社子溪	與社子溪匯流口	桃 91 線下糠榔、福德祠
137	上糠榔溪幹線	新屋	2,017	社子溪	與社子溪匯流口	糠榔村 9 鄰三七南圳分流點
138	東明溪幹線	新屋/ 觀音	10,792	社子溪	與社子溪匯流口	桃 80 線幼獅路三段 368 號前無名橋
139	上田心支線	楊梅	3,889	東明溪	與東明溪匯流口	桃 79 線梅高路二段金星橋
140	三七北圳幹線	楊梅	5,304	社子溪	與社子溪匯流口	桃 79 線梅高路二段 120 巷 3 弄 108 號無名橋

表 10 區域排水基本資料表 (續8.)

序號	排水路名稱	行政區	長度(m)	排水出口	權責起點	權責終點
141	園笨溪幹線	楊梅	443	社子溪	與社子溪匯流口 (楊梅鎮垃圾衛生掩埋場)	楊梅紅坡桃 106 線員本橋
142	秀才窩幹線	楊梅	4,327	社子溪	與社子溪匯流口	115 線秀才橋*
143	水流東支線	楊梅	2,099	秀才窩幹線	與秀才窩幹線匯流口	楊梅泉水窩照門道路*
144	明門支流排水	楊梅	1,340	秀才窩幹線	與秀才窩幹線匯流口	福爾摩沙球場北側水流東
145	老坑溪幹線	楊梅	6,036	社子溪	與社子溪匯流口	桃 67 線老莊路蕭厝無名橋*
146	頭重溪幹線	楊梅	5,391	社子溪	與社子溪匯流口	矮坪子無名橋*
147	二重溪幹線	楊梅	2,837	頭重溪	與社子溪匯流口	大台北新城東側裕成路*
148	三七南圳幹線	新屋/ 楊梅	16,410	台灣海峽	台灣海峽出口	楊新路一段 382 巷 104 號後
149	上陰影窩支線	楊梅	4,242	三七南圳	匯入三七南圳口	紅坡紫城農路上游
150	水尾支線一號排水	楊梅	1,578	三七南圳	匯入三七南圳口(豬圈、養豬戶)	統一楊梅場後與石門大圳交接處
151	水尾支線二號排水	楊梅	367	三七南圳	匯入三七南圳口	*
152	深圳坑溪幹線	新屋	4,376	台灣海峽	台灣海峽出口	大坡國小
153	大圳支線	新屋	1,935	深圳坑溪	過坑匯入深圳坑溪處	桃 106 線
154	蚵間一號直排入海 一號	新屋	1,608	台灣海峽	台灣海峽 (深圳海堤 1k+190 水門位置)	深圳台 15 線 59km 處
155	蚵間一號直排入海 二號	新屋	1,164	台灣海峽	台灣海峽出口 (蚵殼海堤 0k+950 水門位置)	台 15 線蚵間小學西側溜池
156	蚵間一號直排入海 三號	新屋	486	台灣海峽	台灣海峽出口	台 61 線東側農路與桃 103 線口
157	蚵間一號直排入海 四號	新屋	718	台灣海峽	台灣海峽出口	蚵間活動中心後側
158	伯公岡溝分線	楊梅	1,453	伯公岡溝	匯入伯公岡溝處(富岡基地內)	嘉新牧場東側

表 10 區域排水基本資料表（續9.）

序號	排水路名稱	行政區	長度(m)	排水出口	權責起點	權責終點
159	望間溝支線	新屋	863	福興溪	呂屋望間橋匯入福興溪處	曾厝
160	富岡溝支線	楊梅	1,657	福興溪	新屋楊梅交界匯入福興溪處	富岡 109 線民生路妙靈宮
161	永福溪幹線	大溪	13,028	大漢溪	於山豬湖匯入大漢溪處	台七線頭寮橋
162	虎豹坑支線	大溪	1,357	永福溪	烏塗窟永福宮匯入永福溪處	顯靈宮上游無名橋*
163	坑底支線	大溪	852	永福溪	坑底一號橋下游匯入永福溪處	坑底山溝會流口*
164	街口溪幹線	大溪	4,218	大漢溪	大溪華城下游匯入大漢溪處	上田心天主教公墓土地公
165	觀音溪幹線	大溪	2,697	大漢溪	大溪觀音寺匯入大漢溪處	水頭龍門祠堂
166	三坑溪幹線	龍潭	3,753	大漢溪	三坑子東側匯入大漢溪處	台三乙線石門一號橋上游 300m
167	打鐵溪幹線	龍潭	2,220	大漢溪	石門國小三坑分校東側匯入大漢溪處	台三乙線石門二號橋*
168	打鐵坑支線	龍潭	921	打鐵坑溪	過水橋上游匯入打鐵坑溪處	*
169	二坪溪幹線	龍潭	1,016	大漢溪	台四線溪州大橋匯入大漢溪處	二坪支線會流口
170	二坪支線	龍潭	430	二平溪	匯入二坪溪處	*

表 11 桃園市政府現有中小型移動式抽水機數量表

序號	項次	放置地點(含村里)	口徑	聯絡電話	備註
1	104-L01	本府防汛場	12	03-3033688	
2	104-L02	本府防汛場	12	03-3033688	
3	105-L03	本府防汛場	12	03-3033688	
4	105-L04	本府防汛場	12	03-3033688	
5	105-L05	本府防汛場	12	03-3033688	
6	105-L06	本府防汛場	12	03-3033688	
7	105-L07	八德區忠義街	12	03-3033688	預佈易淹水地區
8	105-L08	本府防汛場	12	03-3033688	
9	105-L09	本府防汛場	12	03-3033688	
10	A-01	本府防汛場	10	03-3033688	
11	99-M01	本府防汛場	6	03-3033688	
12	99-M02	本府防汛場	6	03-3033688	
13	99-M03	本府防汛場	6	03-3033688	
14	99-M04	本府防汛場	6	03-3033688	
15	99-M05	本府防汛場	6	03-3033688	
16	99-M06	本府防汛場	6	03-3033688	
17	99-M07	觀音溪出海口	6	03-3033688	預佈易淹水地區
18	99-M08	桃園防汛場	6	03-3033688	
19	99-M09	桃園防汛場	6	03-3033688	
20	99-M10	桃園防汛場	6	03-3033688	
21	99-M11	桃園防汛場	6	03-3033688	
22	99-M13	桃園防汛場	6	03-3033688	
23	99-M14	桃園防汛場	6	03-3033688	
24	99-M15	桃園防汛場	6	03-3033688	

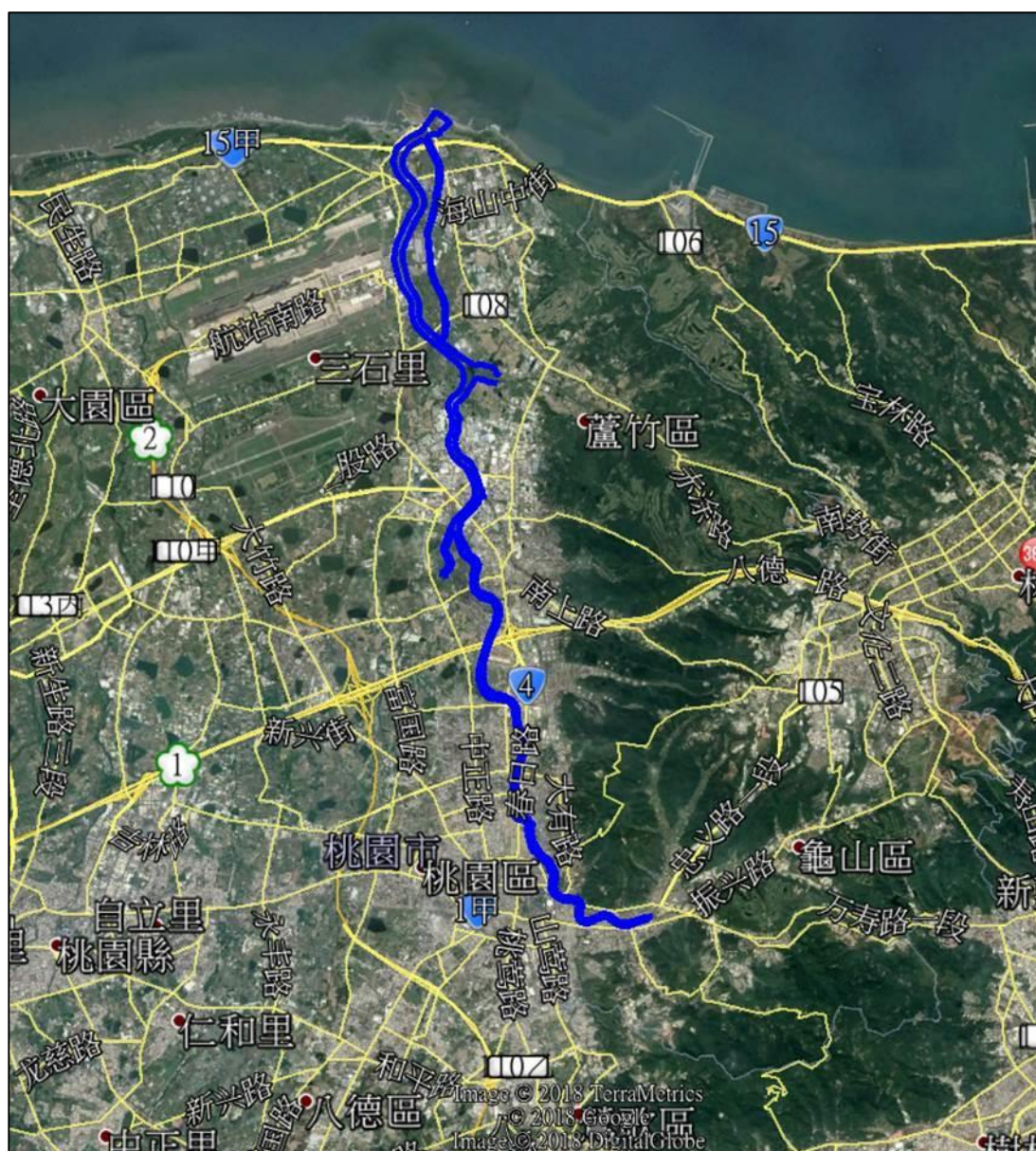


圖 1 南坎河流域圖

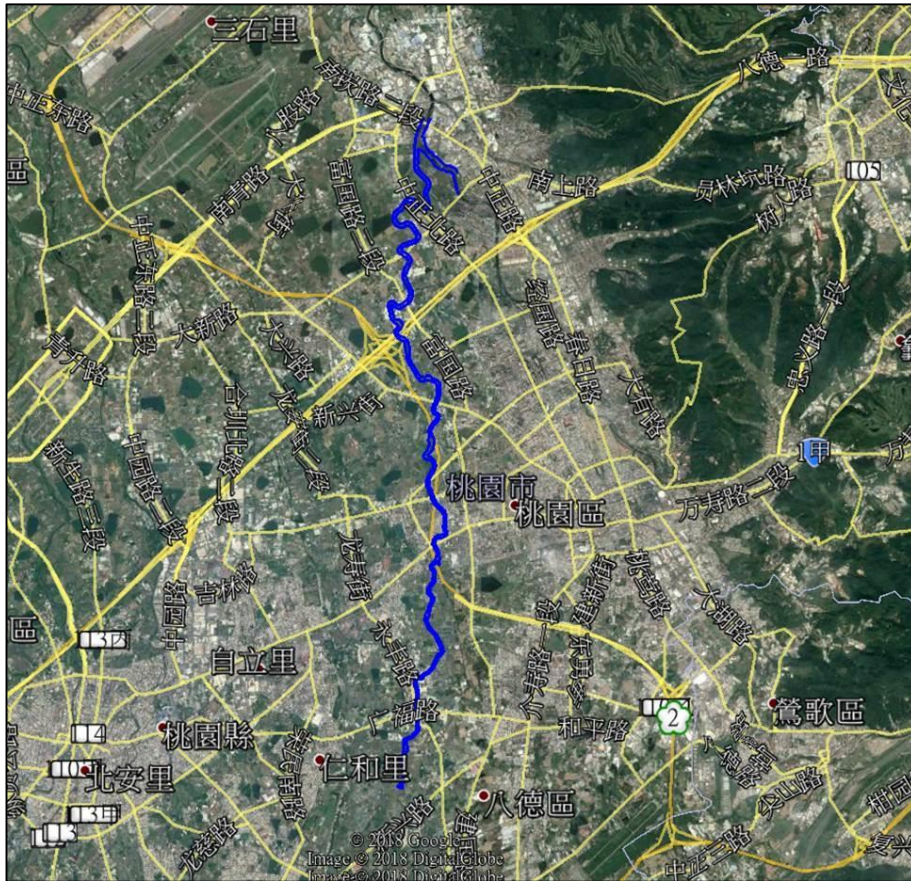


圖 2 茄苳溪流域圖

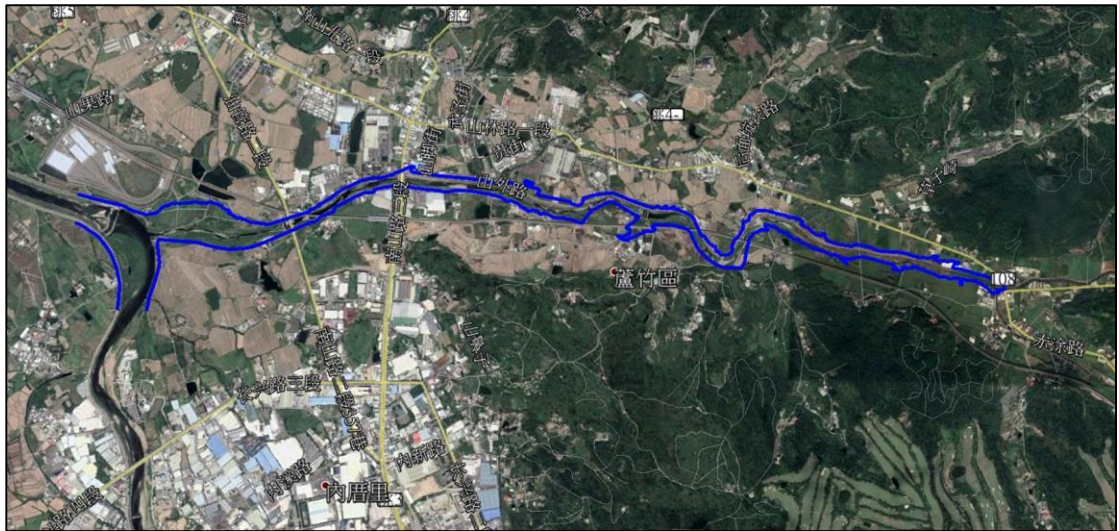


圖 3 坑子溪水系流域圖

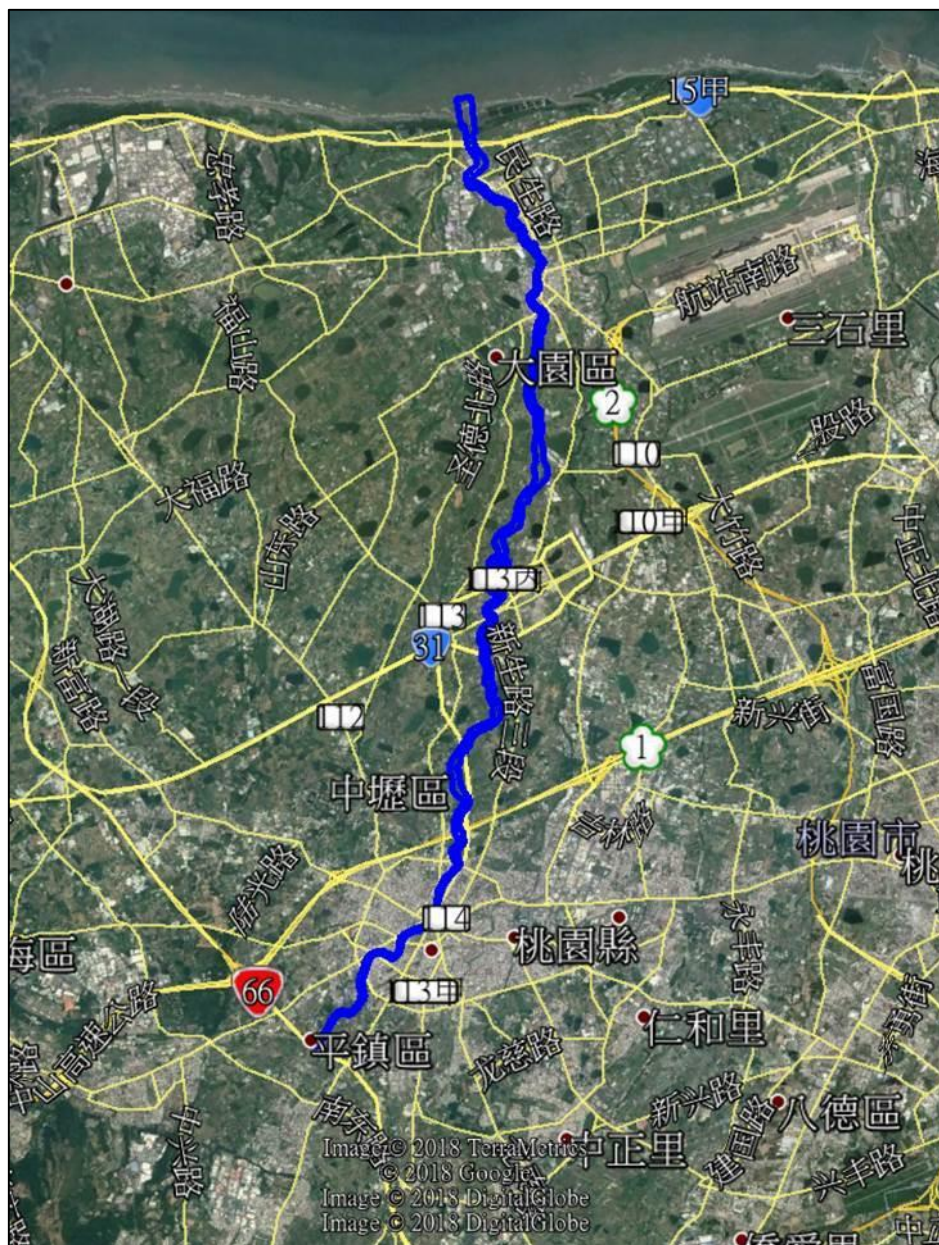


圖 4 老街溪流域圖

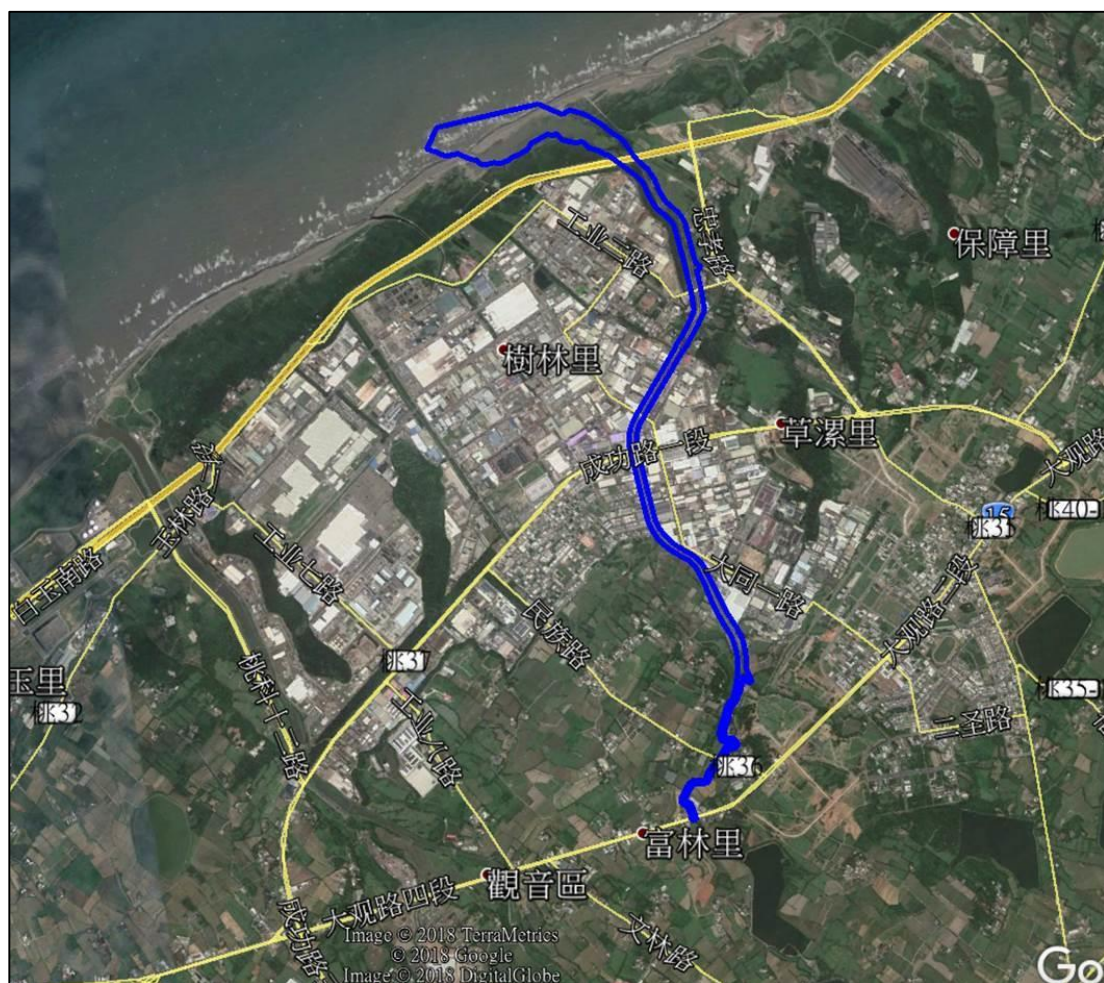


圖 5 富林溪流域圖

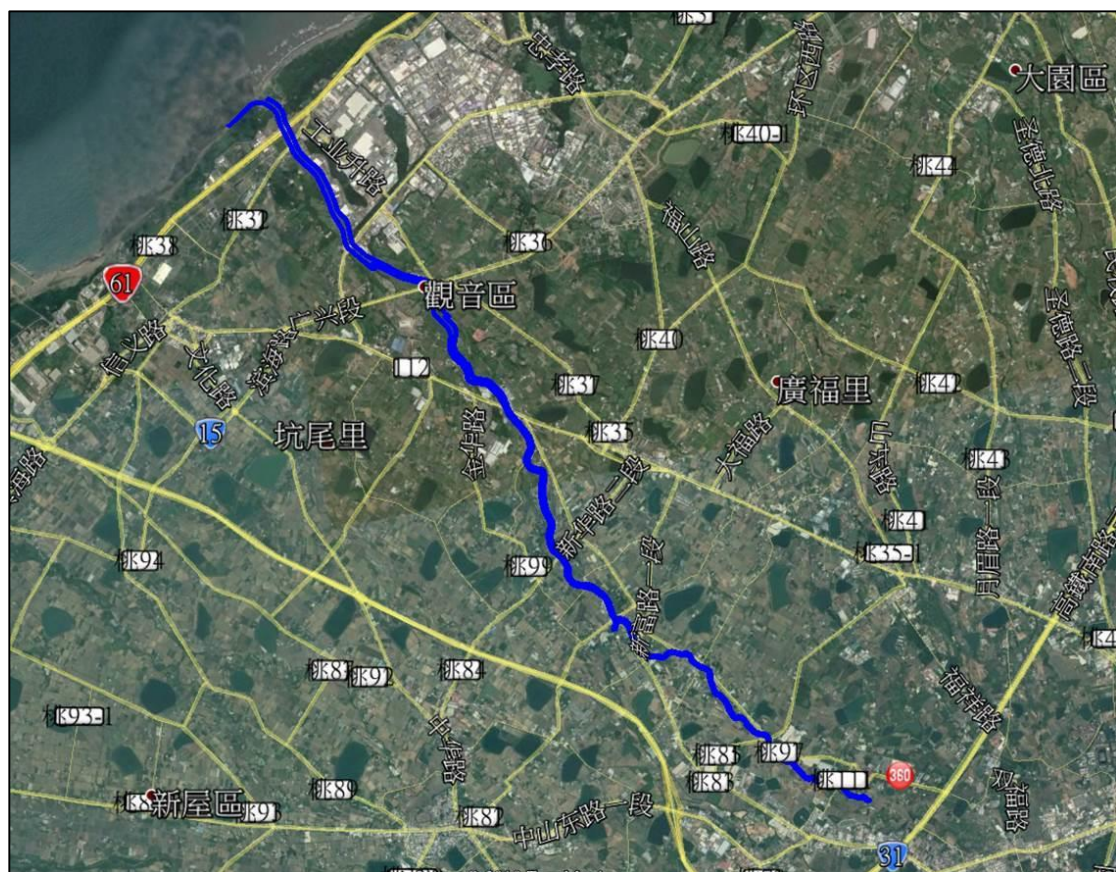


圖 6 大堀溪流域圖

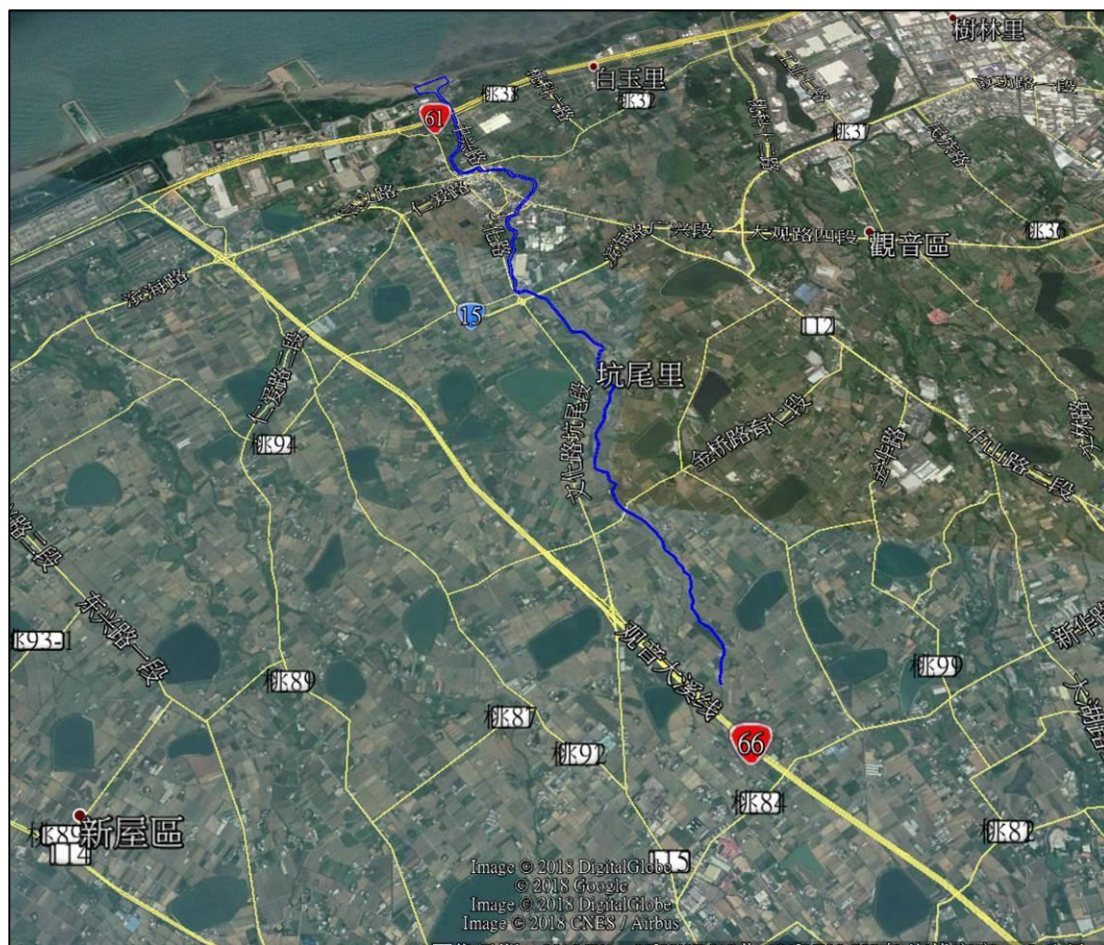


圖 7 觀音溪流域圖

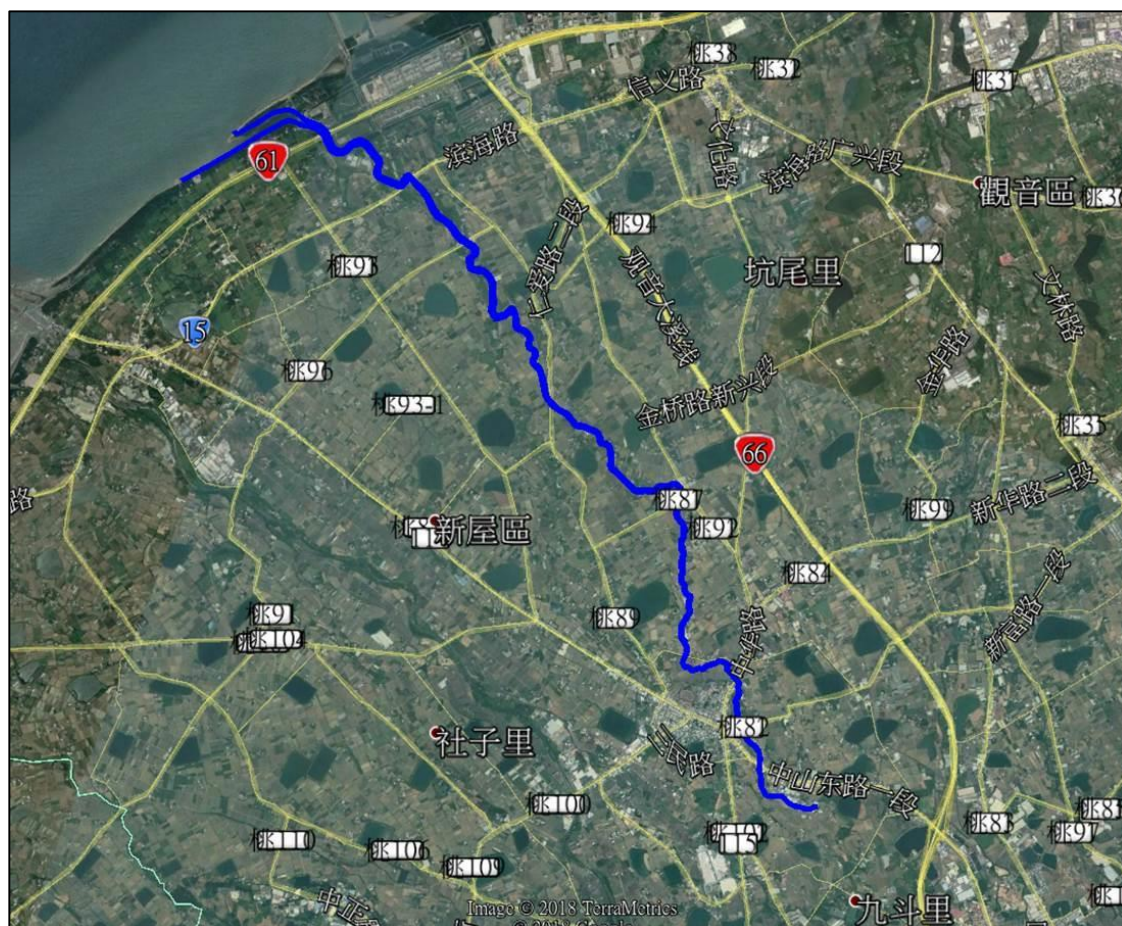


圖 8 新屋溪流域圖



圖 9 社子溪流域圖

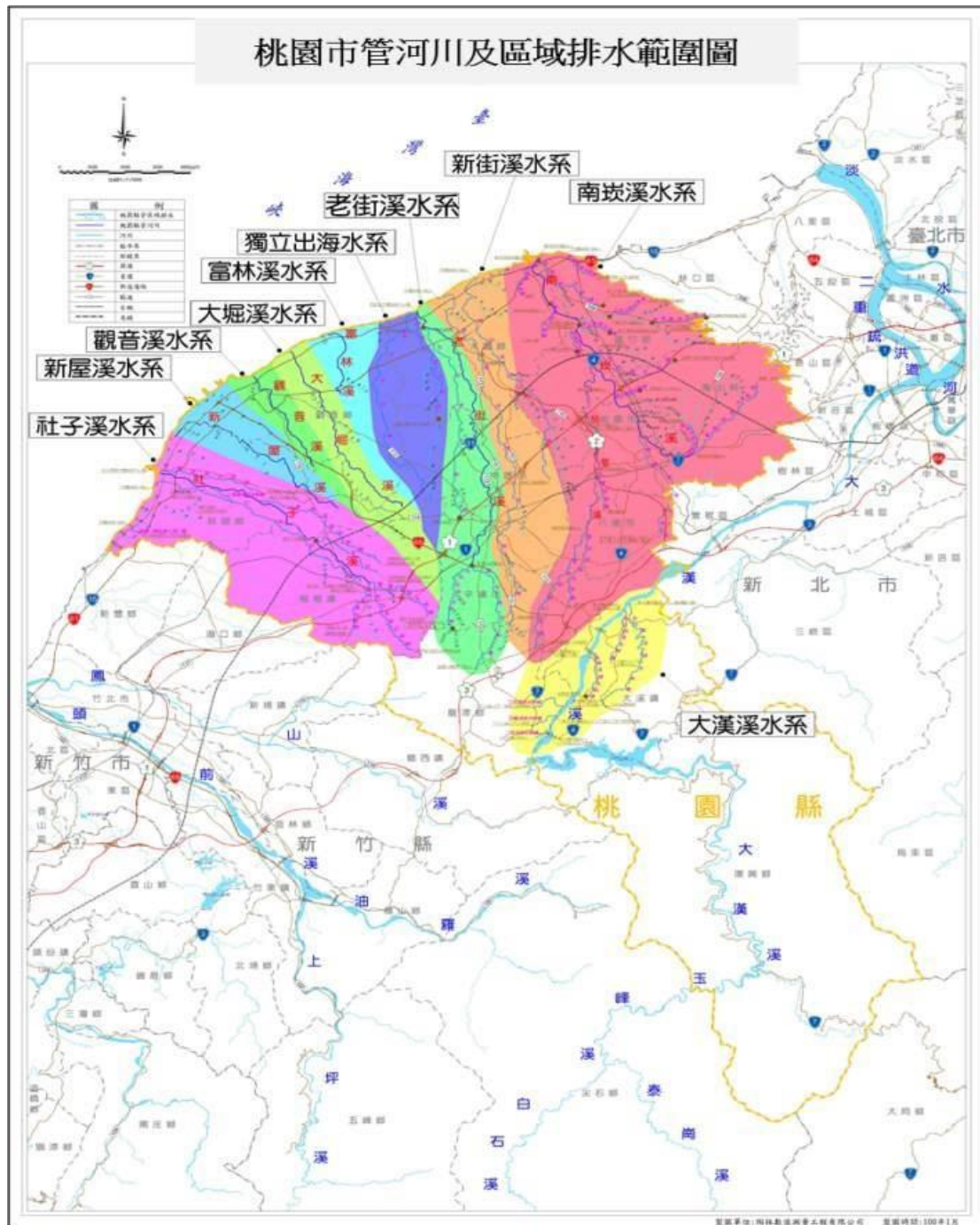


圖 10 桃園市市管河川及區域排水範圍圖

附件一 桃園市政府水利建造物安全檢查督導小組作業要點

桃園市政府水利建造物安全檢查督導小組作業要點	
名 稱	說 明
桃園市政府水利建造物安全檢查督導小組作業要點	為依據「水利建造物檢查及安全評估辦法」第二章第六條規定建置本計畫。
規 定	說 明
一、桃園市政府（以下簡稱本府）為確保水利建造物之安全及落實維護管理事項，發揮防汛功能，以防止水患，特設水利建造物安全檢查督導小組（以下簡稱本小組），督導檢查所屬辦理所轄水利建造物之安全檢查及防汛相關工作等事項，其作業悉依本要點辦理。	定義本府「水利建造物安全檢查督導小組」。
二、本要點所稱水利建造物如下： （一）防洪建造物：指堤防、防洪牆、護岸、防水門及其附屬建造物。 （二）禦潮建造物：指海堤、防潮堤及防潮閘等。 （三）其他建造物：指與河防有關之閘門（排水門）、抽水站及取水工等。	本要點所指水利建造物之範圍。
三、本小組任務如下： （一）督導檢查本府所轄水利建造物之管理制度等事項。 （二）督導檢查本府辦理所轄水利建造物之安全檢查辦理情形。 （三）督導檢查本府所轄水利建造物之防汛防災作業辦理情形等有關事項。	規範水利建造物安全檢查督導小組權責。
四、本小組組織如下： （一）召集人一名：由本府副秘書長兼任，綜理水利建造物安全檢查作業。 （二）副召集人一名：由本府水務局局長兼任，襄助召集人綜理水利建造物安全檢查作業。 （三）督導小組成員：由本府參事、工務局、主計處、財政局、研究發展考核委員會及政風處等主任秘書以上層級(或指定代理人)組成，執行督導作業。	劃分水利建造物安全檢查督導小組組織成員權責。

(四) 幕僚單位:由本府水務局水利行政科、水利工程科、水利養護工程科、污水企劃工程科、污水促參計畫工程科、污水設施管理工程科及雨水下水道科協助督導事項。	
五、本小組之督導檢查分為定期檢查及特別檢查，定期檢查每年辦理一次，於汛期結束後至次年汛期前辦理；特別檢查則視需要辦理，包括文件查閱及現場抽檢。	將水利建造物督導檢查分為定期及不定期檢查兩類，主管機關對檢查結果得辦理複查。
六、本小組之督導檢查項目如下： (一)各項水利建造物安全檢查辦理情形： 1. 前（年度）次督導檢討結果與建議事項辦理情形。 2. 本（年度）次水利建造物安全檢查工作辦理情形。 3. 河川駐衛警、巡防人員編組、訓練（儲備人員訓練）成果。 4. 水利建造物平時巡查維護記錄及安全檢查成果及書面資料。 5. 防汛、防災（預警作業）工作及宣導辦理情形。 6. 水門巡邏箱維護管理情形。 7. 標示管理機關、委託單位及緊急聯絡人等告示牌設立情形。 (二)各項水利建造物之防汛相關作業辦理情形： 1. 防汛材料數量、地點及管理。 2. 汛期作業準備情形：水利建造物巡查記錄、防汛手冊、應變小組作業要點、移動式抽水機維護管理、水門維護管理等。 3. 破堤施工事宜及應變計畫（有否申請、位置相符否、破堤處圍堰或堤防培厚是否確實等）。	列舉督導之檢查項目。

七、各項檢查結果分為立即改善、注意改善、計畫改善及正常共四等級如下，其檢查表格如附件表一至表七。 (一)立即改善：水利建造物損壞並致影響其功能。 (二)注意改善：水利建造物局部損壞，應防止其損壞擴大者。 (三)計畫改善：水利建造物已顯現缺陷或經評估需改善其功能或年久須維修者。 (四)正常：水利建造物外觀、結構及功能正常。 前項列為立即改善，經搶修、搶險並評估無立即危險者，得改列其他等級辦理。	列舉水利建造物檢查結果之表格及分級內容。
八、本府每年應依水利建造物安全檢查表（如附件表一~五）辦理一次定期檢查。 前項檢查結果列為立即改善者，本小組督導檢查方式應採現場抽檢；列注意改善或計畫改善者，視需要辦理現場抽查。	本小組應依水利建造物檢查結果辦理督導複查。
九、本小組執行所轄水利建造物安全檢查之督導檢查前，應為下列準備工作： (一)逐項查對所轄水利建造物安全檢查表。 (二)簽報遴選本小組成員。 (三)擬定本小組抽檢工作行程與日期之計畫。 (四)本小組抽檢工作相關表格準備。 (五)其他相關及交辦事項。	本小組督導前準備工作。
十、本小組應於督導檢查後舉行水利建造物安全督導檢查工作結果綜合檢討會議。 前項改善工作計畫應考量與相關計畫相結合並優先提列歲修、新建工程及其相關計畫，（如附件表六~七）以達成檢查作業之完整性及實際效果。	本小組督導檢查後之檢討會議時機。

十一、本小組之督導檢查工作應於每年四月底前完成。 前項年度水利建造物安全檢查報告應依下列規定辦理改善： (一) 列為立即改善者，應於四月底前改善完成。 (二) 列為注意改善及計畫改善者，列入歲修、新建工程及相關計畫內辦理改善。前項待改善事項除做必要之追蹤外，並應附改善前、中、後相片，將執行結果報本府審核。	本小組應於每年四月底前完成督導檢查工作，並依時程改善完畢。
十二、本府得依據本小組督導檢查之考核結果，對所轄之執行水利建造物安全檢查工作成效作評估，並給予相關人員適當之獎懲。	本府得依考核結果，給予獎懲。

桃園市政府水利建造物安全檢查督導小組作業要點

- 一、桃園市政府（以下簡稱本府）為確保水利建造物之安全及落實維護管理事項，發揮防汛功能，以防止水患，特設水利建造物安全檢查督導小組（以下簡稱本小組），督導檢查所屬辦理所轄水利建造物之安全檢查及防汛相關工作等事項，其作業悉依本要點辦理。
- 二、本要點所稱水利建造物如下：
 - （一）防洪建造物：指堤防、防洪牆、護岸、防水門及其附屬建造物。
 - （二）禦潮建造物：指海堤、防潮堤及防潮閘等。
 - （三）其他建造物：指與河防有關之閘門（排水門）、抽水站及取水工等。
- 三、本小組任務如下：
 - （一）督導檢查本府所轄水利建造物之管理制度等事項。
 - （二）督導檢查本府辦理所轄水利建造物之安全檢查辦理情形。
 - （三）督導檢查本府所轄水利建造物之防汛防災作業辦理情形等有關事項。
- 四、本小組組織如下：
 - （一）召集人一名：由本府副秘書長兼任，綜理水利建造物安全檢查作業；
 - （二）副召集人一名：由本府水務局局長兼任，襄助召集人綜理水利建造物安全檢查作業。
 - （三）督導小組成員：由本府參事、工務局、主計處、財政局、研究發展考核委員會及政風處等主任秘書以上層級(或指定代理人)組成，執行督導作業。
 - （四）幕僚單位：由本府水務局水利行政科、水利工程科、水利養護工程科、污水企劃工程科、污水促參計畫工程科、污水設施管理工程科及雨水下水道科協助督導事項。
- 五、本小組之督導檢查分為定期檢查及特別檢查，定期檢查每年辦理一次，於汛期結束後至次年汛期前辦理；特別檢查則視需要辦理，包括文件查閱及現場抽檢。
- 六、本小組之督導檢查項目如下：
 - （一）各項水利建造物安全檢查辦理情形：
 1. 前（年度）次督導檢討結果與建議事項辦理情形。
 2. 本（年度）次水利建造物安全檢查工作辦理情形。
 3. 河川駐衛警、巡防人員編組、訓練（儲備人員訓練）成果。
 4. 水利建造物平時巡查維護記錄及安全檢查成果及書面資料。
 5. 防汛、防災（預警作業）工作及宣導辦理情形。
 6. 水門巡邏箱維護管理情形。
 7. 標示管理機關、委託單位及緊急聯絡人等告示牌設立情形。
 - （二）各項水利建造物之防汛相關作業辦理情形：
 1. 防汛材料數量、地點及管理。
 2. 汛期作業準備情形：水利建造物巡查記錄、防汛手冊、應變小組作業要點、移動式抽水機維護管理、水門維護管理等。
 3. 破堤施工事宜及應變計畫（有否申請、位置相符否、破堤處圍堰或堤防培厚是否確

實等)。

七、各項檢查結果分為立即改善、注意改善、計畫改善及正常共四等級如下，其檢查表格如附件表一至表七。

- (一) 立即改善：水利建造物損壞並致影響其功能。
- (二) 注意改善：水利建造物局部損壞，應防止其損壞擴大者。
- (三) 計畫改善：水利建造物已顯現缺陷或經評估需改善其功能或年久須維修者。
- (四) 正常：水利建造物外觀、結構及功能正常。

前項列為立即改善，經搶修、搶險並評估無立即危險者，得改列其他等級辦理。

八、本府每年應依水利建造物安全檢查表（如附件表一~五）辦理一次定期檢查。

前項檢查結果列為立即改善者，本小組督導檢查方式應採現場抽檢；列注意改善或計畫改善者，視需要辦理現場抽查。

九、本小組執行所轄水利建造物安全檢查之督導檢查前，應為下列準備工作：

- (一) 逐項查對所轄水利建造物安全檢查表。
- (二) 簽報遴選本小組成員。
- (三) 擬定本小組抽檢工作行程與日期之計畫。
- (四) 本小組抽檢工作相關表格準備。
- (五) 其他相關及交辦事項。

十、本小組應於督導檢查後舉行水利建造物安全督導檢查工作結果綜合檢討會議。

前項改善工作計畫應考量與相關計畫相結合並優先提列歲修、新建工程及其相關計畫，（如附件表六~七）以達成檢查作業之完整性及實際效果。

十一、本小組之督導檢查工作應於每年四月底前完成。

前項年度水利建造物安全檢查報告應依下列規定辦理改善：

- (一) 列為立即改善者，應於四月底前改善完成。
- (二) 列為注意改善及計畫改善者，列入歲修、新建工程及相關計畫內辦理改善。

前項待改善事項除做必要之追蹤外，並應附改善前、中、後相片，將執行結果報本府審核。

十二、本府得依據本小組督導檢查之考核結果，對所轄之執行水利建造物安全檢查工作成效作評估，並給予相關人員適當之獎懲。

附件表一 桃園市政府河堤定期檢查表（土堤）

管理單位：		檢查日期： 年 月 日		
河堤名稱：		天氣： ☐ 晴 ☐ 陰 ☐ 雨		
河川出口之海域或河川：		河堤所屬河川：		
檢查樁號：_____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸，TM2-97 座標：E：_____m，N：_____m				
檢查範圍：登錄點往下游延伸_____公尺				
堤後現況： ☐ 社區部落 ☐ 工廠學校 ☐ 農田原野 ☐ 其他_____				
曾經修護(最近)記錄： ☐ 無 ☐ 有，修護完工時間： 年 月				
修護主要原因：				
結果 檢查項目	正常	計畫改善	注意改善	立即改善
堤頂	☐	☐ 堤頂有裂縫產生或其他異常現象，經檢視尚無危及防洪安全者。 ☐ 有違建，經檢視尚無危及防洪安全者。	☐ 堤頂產生裂縫，經檢視評估無立即危及防洪安全，惟需持續注意其發展趨勢者。 ☐ 有違建，並未影響堤防結構安全，但對水流有影響者。	☐ 堤頂產生嚴重之不均勻沉陷，出水高度明顯不足，危及堤防或護岸安全。 ☐ 有違建，足以影響堤防結構安全或嚴重影響水流者。
前坡及後坡	☐	☐ 邊坡有裂縫產生或其他異常現象，經檢視尚無危及防洪安全者。 ☐ 有違建，經檢視尚無危及防洪安全者。	☐ 土堤邊坡有局部滑動、淘空、裂縫，經檢視評估無立即危及防洪安全，惟需持續注意其發展趨勢者。 ☐ 有違建，並未影響堤防結構安全，但對水流有影響者。	☐ 邊坡滑動或土堤有滲水，有影響防洪安全之虞。 ☐ 有違建，足以影響堤防結構安全或嚴重影響水流者。
堤腳、護坦工及丁壩	☐	☐ 基腳受水流淘刷，致使局部保護工流失或基腳有輕微沉陷、裂縫等情形，經檢視尚無危及防洪安全者。	☐ 基腳受水流淘刷，致使局部保護工流失或基腳有異常沉陷、裂縫等情形，但無立即危及防洪安全者。	☐ 基腳受水流淘刷，致使保護工流失或基腳嚴重損壞，有危及防洪安全者。
高灘地	☐	☐ 高灘地堆置物未明顯影響水流。	☐ 高灘地堆置物有影響水流，但尚不至於造成溢堤。	☐ 高灘地堆置物有阻礙水流造成溢堤的風險。
水道狀況	☐	☐ 水道中物體未明顯影響水流。	☐ 水道中物體有影響水流，但尚不至於造成溢堤。	☐ 水道中物體阻礙水流造成溢堤的風險。
水防道路	☐	☐ 水防道路遭受阻礙，但不影響救災車輛通行。	☐ 水防道路遭受阻礙，延遲救災車輛通行。	☐ 水防道路無法達成容納搶救災車輛通行，完成搶救災任務。
破堤施工	☐	☐ 破堤施工工地現況，未明顯影響洪水通過。	☐ 破堤施工工地現況，有阻礙洪水但尚不至於造成溢堤。	☐ 破堤施工之防汛措施不足，有造成洪水破堤或溢堤者之虞。
重大問題敘述及因應對策建議、其他影響安全之問題：				
改善方式				
照片編號	正面：	右側：	左側：	細部：
檢查人員：		主管：		

註：每個紀錄點填寫一張。

附件表二 桃園市政府河堤定期檢查表（防洪牆）

管理單位：		檢查日期： 年 月 日		
河堤名稱：		天氣： ☐ 晴 ☐ 陰 ☐ 雨		
河川出口之海域或河川：		河堤所屬河川：		
檢查樁號：_____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 TM2-97 座標：E：_____m，N：_____m 檢查範圍：登錄點往下游延伸_____公尺				
堤後現況： ☐ 社區部落 ☐ 工廠學校 ☐ 農田原野 ☐ 其他_____				
曾經修護(最近)記錄： ☐ 無 ☐ 有，修護完工時間： 年 月 修護主要原因：				
結果 檢查項目	正常	計畫改善	注意改善	立即改善
牆身	☐	☐ 有輕微裂縫，經檢視尚無防洪牆安全者。	☐ 有異常裂縫，但無立即危及防洪安全者。	☐ 防洪牆局部損毀，或局部異常沈陷、傾斜，造成防洪缺口影響防洪安全。
基腳及其保護工	☐	☐ 基腳受水流淘刷，致使局部保護工流失或基腳有輕微沉陷、裂縫等情形，經檢視尚無危及防洪安全者。	☐ 基腳受水流淘刷，致使局部保護工流失或基腳有異常沉陷、裂縫等情形，但無立即危及防洪安全者。	☐ 基腳受水流淘刷，致使保護工流失或基腳嚴重損壞，有危及防洪安全者。
高灘地	☐	☐ 高灘地堆置物未明顯影響水流。	☐ 高灘地堆置物有影響水流，但尚不至於造成溢堤。	☐ 高灘地堆置物有阻礙水流造成溢堤的風險。
水道狀況	☐	☐ 水道中物體未明顯影響水流。	☐ 水道中物體有影響水流，但尚不至於造成溢堤。	☐ 水道中物體阻礙水流造成溢堤的風險。
水防道路	☐	☐ 水防道路遭受阻礙，但不影響救災車輛通行。	☐ 水防道路遭受阻礙，延遲救災車輛通行。	☐ 水防道路無法達成容納搶救災車輛通行，完成搶救災任務。
破堤施工	☐	☐ 破堤施工工地現況，未明顯影響洪水通過。	☐ 破堤施工工地現況，有阻礙洪水但尚不至於造成溢堤。	☐ 破堤施工之防汛措施不足，有造成洪水破堤或溢堤者之虞。
重大問題敘述及因應對策建議、其他影響安全之問題：				
改善方式				
照片編號	正面：	右側：	左側：	細部：
檢查人員： 主管：				

註：每個紀錄點填寫一張。

附件表三 桃園市政府河堤定期檢查表（石籠護岸）

管理單位：		檢查日期： 年 月 日		
河堤名稱：		天氣： ☐ 晴 ☐ 陰 ☐ 雨		
河川出口之海域或河川：		河堤所屬河川：		
檢查樁號：_____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 TM2-97 座標：E：_____m，N：_____m 檢查範圍：登錄點往下游延伸_____公尺				
堤後現況： ☐ 社區部落 ☐ 工廠學校 ☐ 農田原野 ☐ 其他_____				
曾經修護(最近)記錄： ☐ 無 ☐ 有，修護完工時間： 年 月 修護主要原因：				
結果 檢查項目	正常	計畫改善	注意改善	立即改善
石籠護岸	☐	☐ 有局部損壞或網面材料局部破損致使少量石料流失，經檢視尚無危及石籠護岸整體安全者。	☐ 有局部沉陷或邊坡滑動情形，經檢視評估無立即危及石籠護岸整體安全，而需持續觀測其異常現象是否有擴大跡象者。	☐ 沉陷嚴重、坡面滑動或局部破壞，致使石籠護岸喪失保護坡面之功能，或破壞範圍可能影響鄰河側房舍或相關構造物之安全。
高灘地	☐	☐ 高灘地堆置物未明顯影響水流。	☐ 高灘地堆置物有影響水流，但尚不至於造成溢堤。	☐ 高灘地堆置物有阻礙水流造成溢堤的風險。
水道狀況	☐	☐ 水道中物體未明顯影響水流。	☐ 水道中物體有影響水流，但尚不至於造成溢堤。	☐ 水道中物體阻礙水流造成溢堤的風險。
水防道路	☐	☐ 水防道路遭受阻礙，但不影響救災車輛通行。	☐ 水防道路遭受阻礙，延遲救災車輛通行。	☐ 水防道路無法達成容納搶救災車輛通行，完成搶救災任務。
破堤施工	☐	☐ 破堤施工工地現況，未明顯影響洪水通過。	☐ 破堤施工工地現況，有阻礙洪水但尚不至於造成溢堤。	☐ 破堤施工之防汛措施不足，有造成洪水破堤或溢堤者之虞。
重大問題敘述及因應對策建議、其他影響安全之問題：				
改善方式				
照片編號	正面：	右側：	左側：	細部：
檢查人員： 主管：				

註：每個紀錄點填寫一張。

附件表四 桃園市政府河堤定期檢查表（混合式堤防）

管理單位：		檢查日期： 年 月 日		
河堤名稱：		天氣： ☐ 晴 ☐ 陰 ☐ 雨		
河川出口之海域或河川：		河堤所屬河川：		
檢查樁號：_____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 TM2-97 座標：E：_____m，N：_____m 檢查範圍：登錄點往下游延伸_____公尺				
堤後現況： ☐ 社區部落 ☐ 工廠學校 ☐ 農田原野 ☐ 其他_____				
曾經修護(最近)記錄： ☐ 無 ☐ 有，修護完工時間： 年 月 修護主要原因：				
結果 檢查項目	正常	計畫改善	注意改善	立即改善
牆身	☐	☐ 有局部損壞，經檢視尚無危及石籠護岸整體安全者。	☐ 有局部沉陷或邊坡滑動情形，經檢視評估無立即危及整體安全，而需持續觀測其異常現象是否有擴大跡象者。	☐ 沉陷嚴重、坡面滑動或局部破壞，致使喪失保護坡面之功能，或破壞範圍可能影響鄰河側房舍或相關構造物之安全。
基腳及其保護工	☐	☐ 基腳受水流淘刷，致使局部保護工流失或基腳有輕微沉陷、裂縫等情形，經檢視尚無危及防洪安全者。	☐ 基腳受水流淘刷，致使局部保護工流失或基腳有異常沉陷、裂縫等情形，但無立即危及防洪安全者。	☐ 基腳受水流淘刷，致使保護工流失或基腳嚴重損壞，有危及防洪安全者。
高灘地	☐	☐ 高灘地堆置物未明顯影響水流。	☐ 高灘地堆置物有影響水流，但尚不至於造成溢堤。	☐ 高灘地堆置物有阻礙水流造成溢堤的風險。
水道狀況	☐	☐ 水道中物體未明顯影響水流。	☐ 水道中物體有影響水流，但尚不至於造成溢堤。	☐ 水道中物體阻礙水流造成溢堤的風險。
水防道路	☐	☐ 水防道路遭受阻礙，但不影響救災車輛通行。	☐ 水防道路遭受阻礙，延遲救災車輛通行。	☐ 水防道路無法達成容納搶救災車輛通行，完成搶救災任務。
破堤施工	☐	☐ 破堤施工工地現況，未明顯影響洪水通過。	☐ 破堤施工工地現況，有阻礙洪水但尚不至於造成溢堤。	☐ 破堤施工之防汛措施不足，有造成洪水破堤或溢堤者之虞。
重大問題敘述及因應對策建議、其他影響安全之問題：				
改善方式				
照片編號	正面：	右側：	左側：	細部：
檢查人員： 主管：				

註：每個紀錄點填寫一張。

附件表五 桃園市政府排水設施定期檢查表

管理單位：		檢查日期： 年 月 日		
排水名稱：		天氣： ☐ 晴 ☐ 陰 ☐ 雨		
排水出口之海域或河川：		市市別： 市(市) 區(鎮市)		
檢查樁號：_____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸				
TM2-97 座標：E：_____m，N：_____m				
檢查範圍：登錄點往下游延伸_____公尺				
設施旁現況： ☐ 社區部落 ☐ 工廠學校 ☐ 農田原野 ☐ 其他_____				
曾經修護(最近)記錄： ☐ 無 ☐ 有，修護完工時間： 年 月				
修護主要原因：				
結果 檢查項目	正常	計畫改善	注意改善	立即改善
岸壁	☐	☐ 有輕微裂縫，經檢視尚無防洪牆安全者。	☐ 有異常裂縫，但無立即危及防洪安全者。	☐ 防洪牆局部損毀，或局部異常沈陷、傾斜，造成防洪缺口影響防洪安全。
基腳及其保護工	☐	☐ 基腳受水流淘刷，致使局部保護工流失或基腳有輕微沉陷、裂縫等情形，經檢視尚無危及防洪安全者。	☐ 基腳受水流淘刷，致使局部保護工流失或基腳有異常沉陷、裂縫等情形，但無立即危及防洪安全者。	☐ 基腳受水流淘刷，致使保護工流失或基腳嚴重損壞，有危及防洪安全者。
水道狀況	☐	☐ 水道中物體未明顯影響水流。	☐ 水道中物體有影響水流，但尚不至於造成溢堤。	☐ 水道中物體阻礙水流造成溢堤的風險。
平行灌溉溝	☐	☐ 溝身損壞，不直接影響結構或未造成水流沖擊排水設施。	☐ 溝身損壞，直接影響結構或造成水流沖擊排水設施，但尚未危及安全。	☐ 溝身損壞，直接影響結構或造成水流沖擊排水設施，危及排水設施安全。
防汛搶險通路	☐	☐ 水防道路遭受阻礙，但不影響救災車輛通行。	☐ 水防道路遭受阻礙，延遲救災車輛通行。	☐ 水防道路無法達成容納搶救災車輛通行，完成搶救災任務。
破堤施工	☐	☐ 破堤施工工地現況，未明顯影響洪水通過。	☐ 破堤施工工地現況，有阻礙洪水但尚不至於造成溢堤。	☐ 破堤施工之防汛措施不足，有造成洪水破堤或溢堤者之虞。
重大問題敘述及因應對策建議、其他影響安全之問題：				
改善方式				
照片編號	正面：	右側：	左側：	細部：
檢查人員：		主管：		

註：每個紀錄點填寫一張。

附件表六桃園市政府（ ）年水利建造物檢查結果及經費計畫總表（堤防）

編號	流域水系	建造物名稱	樁號或座標	長度(m)	檢查結果	經費(仟元)	列入計畫別	備註
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	

附件表七 桃園市政府 () 年水利建造物檢查結果及經費改善總表 (排水設施)

編號	水系	建造物名稱	樁號或座標	長度(m)	檢查結果	經費(仟元)	列入計畫別	備註
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	
			樁號： _____K+_____m ☐ 左岸 ☐ 右岸 座標： E：_____ N：_____		☐ 正常 ☐ 計畫改善 ☐ 注意改善 ☐ 立即改善		☐ 歲修計畫 ☐ 新建計畫 ☐ 相關計畫 ☐ 其他	