

臺北水源特定區污水系統淨化槽及周邊附屬設施設置

招開地方說明暨生態檢核說明會

壹、時間：108年5月9日上午10時0分

貳、地點：烏來污水廠（新北市烏來區新烏路5段56號）2F會議室

參、主席：周局長文祥

紀錄：魏俊生

肆、出席人員：詳簽到單

伍、主持人致詞：略

陸、廠商簡報：(如附件簡報)

柒、民眾意見：

一、新店區廣興里吳里長：新店區成功路尚有多戶沒有施作，建請全部納入考量。

周局長文祥：因經費額度的限制，建議先讓本次的工程先行施作，尚未施作的請里長統計後交給本局，本局將再爭取經費再行施作。

二、新店區屈尺里里長：之前在屈尺里自強路84號的用戶接管說要居民出錢，不甚合理。

周局長文祥：本人將親至去現場了解。

三、烏來區烏來里周里長：依目前調查資料，烏來里有許多人都不在家，與事實不符。

周局長文祥：目前這資料為規劃單位調查的，本人另找一天與里長一同走一次看看，建議目前施作的地點先行讓其施作，後續請里長統計後交給本局，本局再去爭取經費。

捌、結論

請里長協助里民簽屬土地同意書，以利後續工程施作，各里尚有需求，請里長統計後交由本局，本局將再去爭取經費辦理。

臺北水源特定區污水系統淨化槽及周邊附屬設施設置
地方說明暨生態檢核說明會
出席人員簽名冊

一、 時間：中華民國 108 年 5 月 9 日上午 10 時

二、 地點：烏來污水處理廠

三、 主持人：

紀錄：魏俊生

四、 出席人員（新店區及烏來區）

新店區廣興里：

張清旺	林明財	褚香蘭	陳麗英	李再傳
高添財	吳程興	廖清國		

新店區屈尺里：

詹萬居	林雪冬			
-----	-----	--	--	--

新店區塗潭里：

邱春雄				
-----	--	--	--	--

新店區粗坑里：

--	--	--	--	--

新店區龜山里：

高義良				
-----	--	--	--	--

烏來區孝義里：

呂永豐				
-----	--	--	--	--

烏來區烏來里：

陳金發				
周至剛				

烏來區忠治里：

黃忠信				
-----	--	--	--	--

烏來區信賢里：

簡元保				
-----	--	--	--	--

烏來區福山里：

--	--	--	--	--

新店區公所：

張尚祥				
-----	--	--	--	--

烏來區公所：

--	--	--	--	--

臺北水源特定區管理局：

	魏俊生	李品輝	謝池	馮樹俠

永聯工程技術顧問有限公司

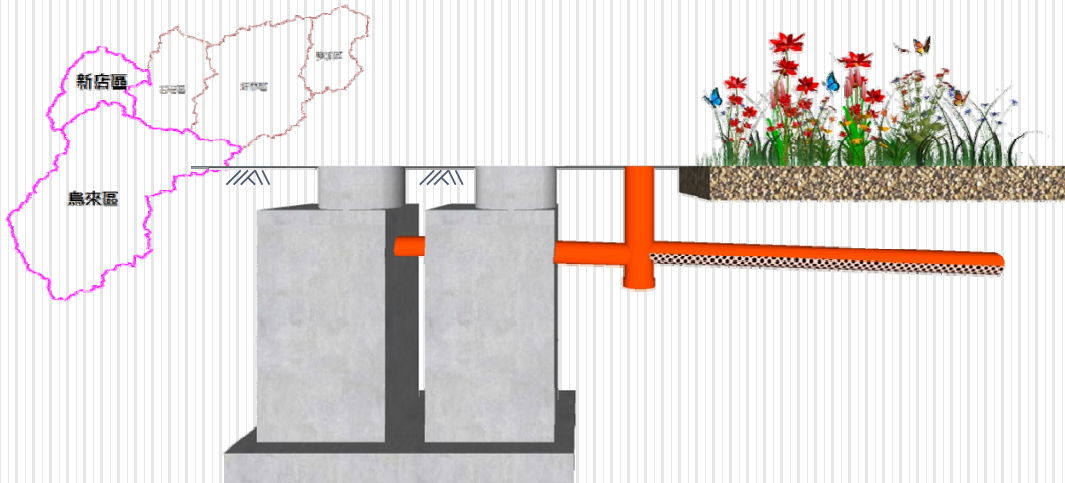
	黃明	譚黃珊	郭志豪	
--	----	-----	-----	--

鋒騰科技股份有限公司：

--	--	--	--	--



臺北水源特定區淨化槽設施設置 【地方說明暨生態檢核說明會】



經濟部水利署臺北水源特定區管理局
永聯工程技術顧問有限公司
108年5月

工作團隊介紹



說明會內容

一、淨化槽設置範圍說明

二、淨化槽施工方式

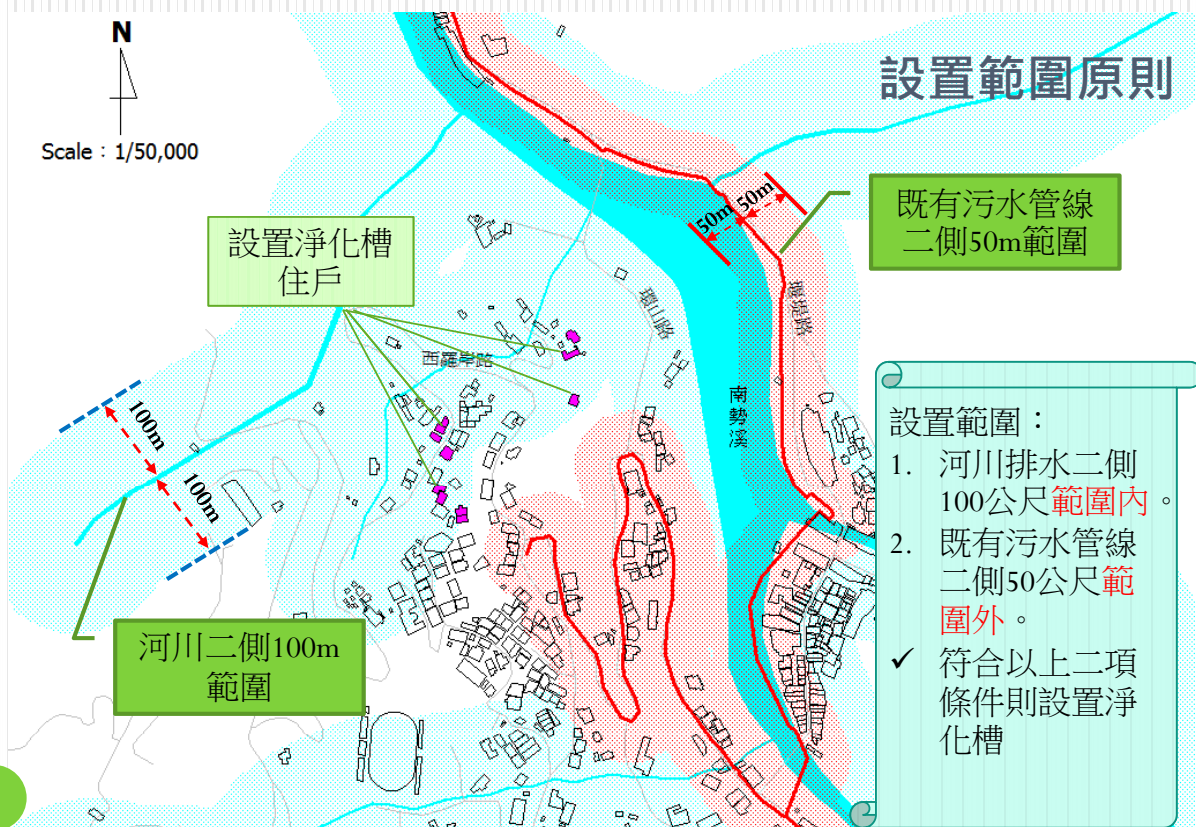
三、施工戶數與預定期程

四、施工住戶清冊

五、生態檢核設計說明

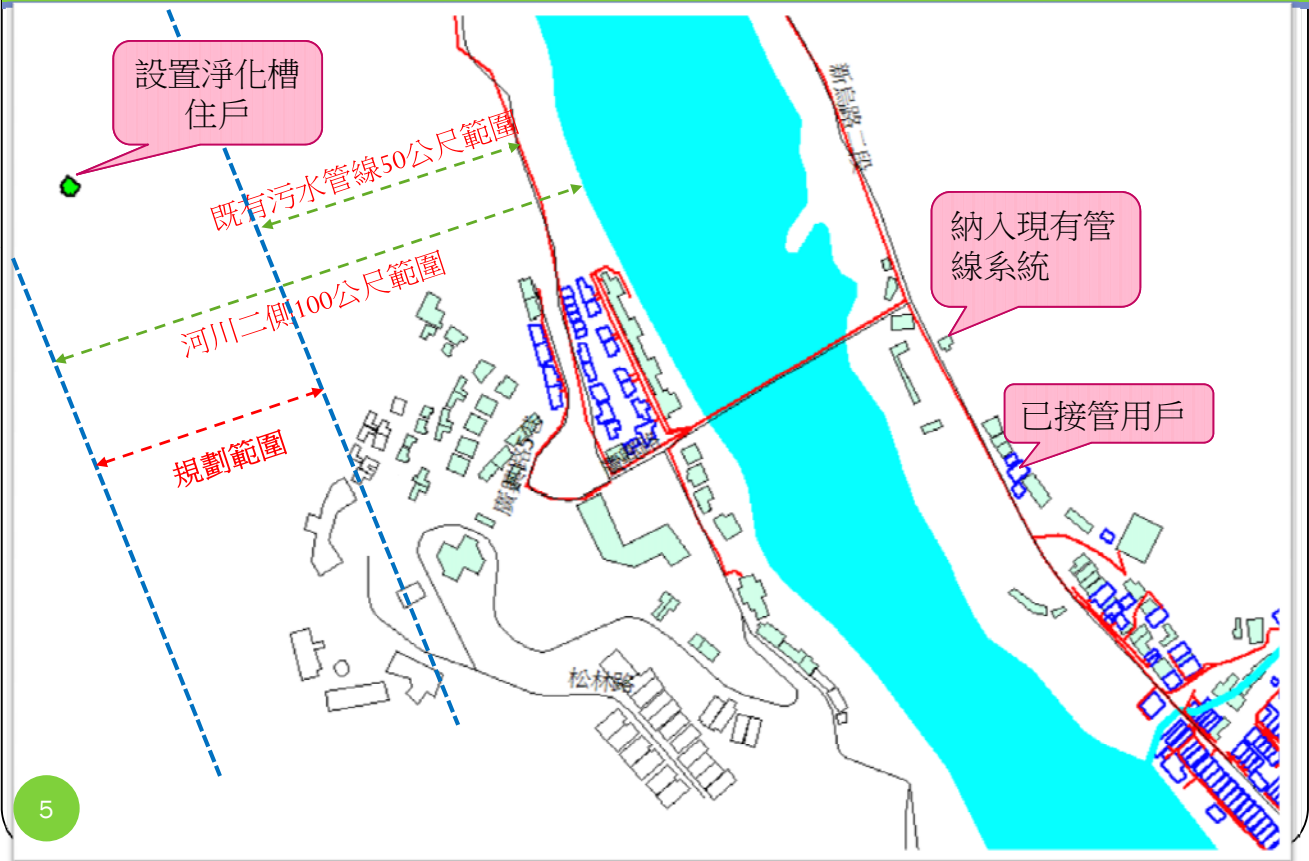
3

一、淨化槽設置範圍說明

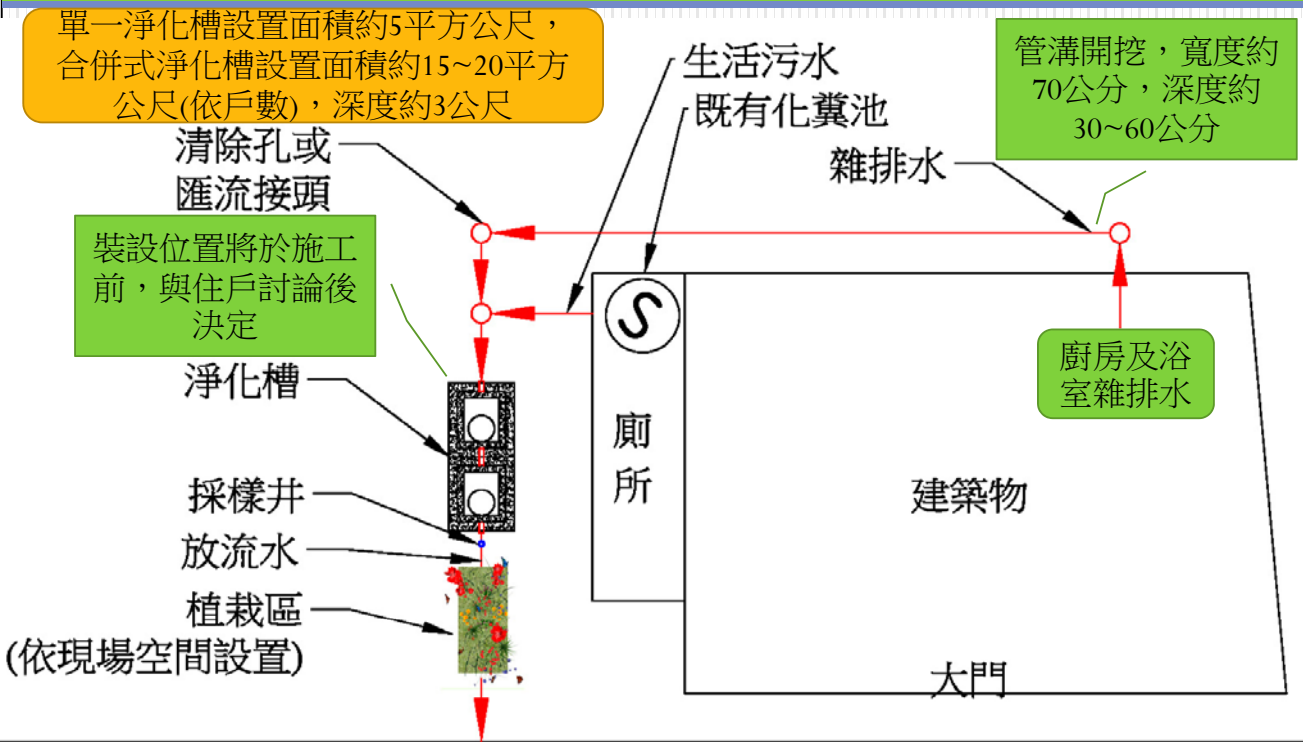


4

一、淨化槽設置範圍說明



二、淨化槽施工方式



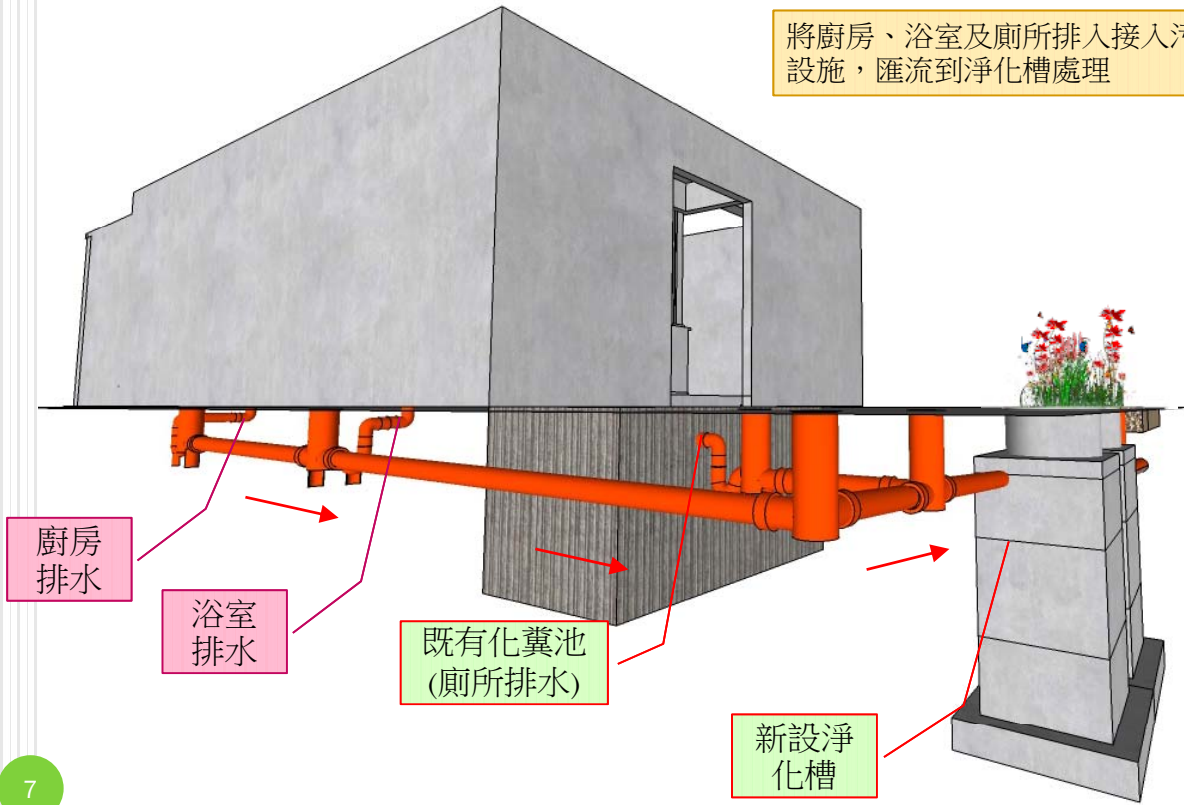
道路邊溝

6

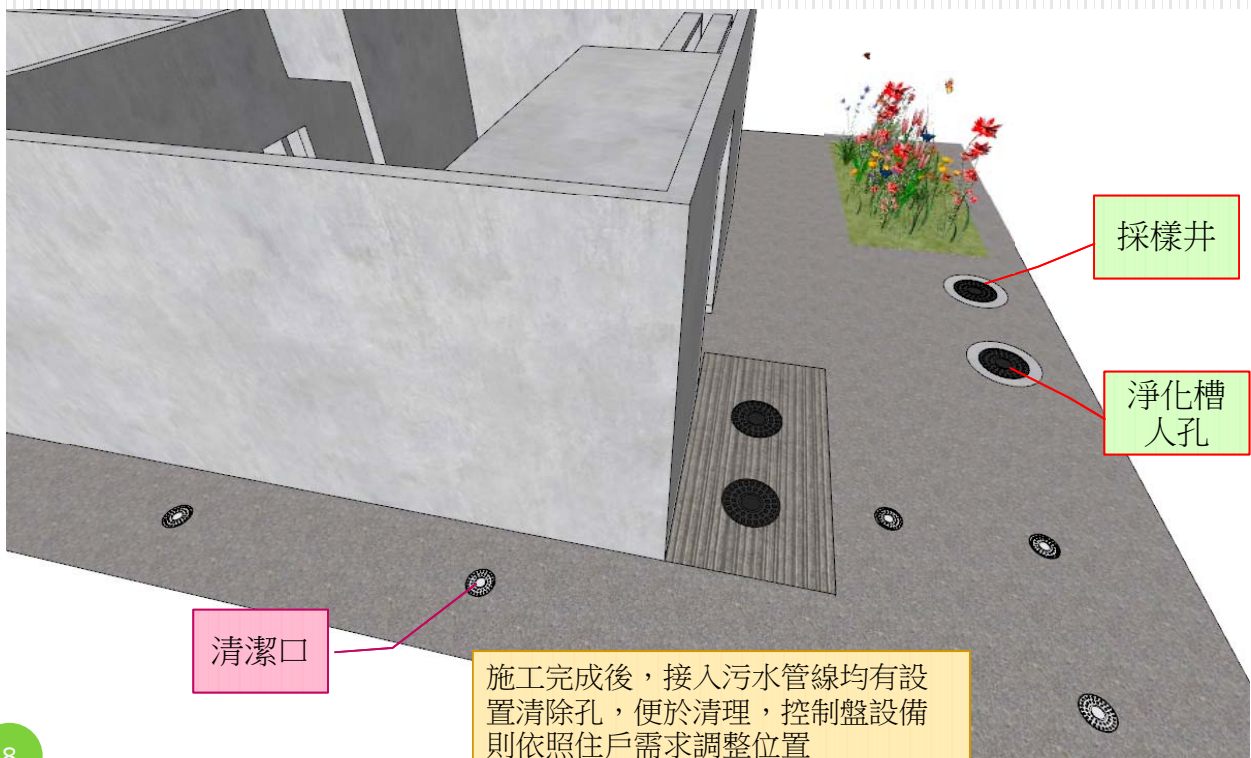
※施工方式為明挖，將住戶的廁所和雜排水匯流之後，流入新設的淨化槽處理

二、淨化槽施工方式

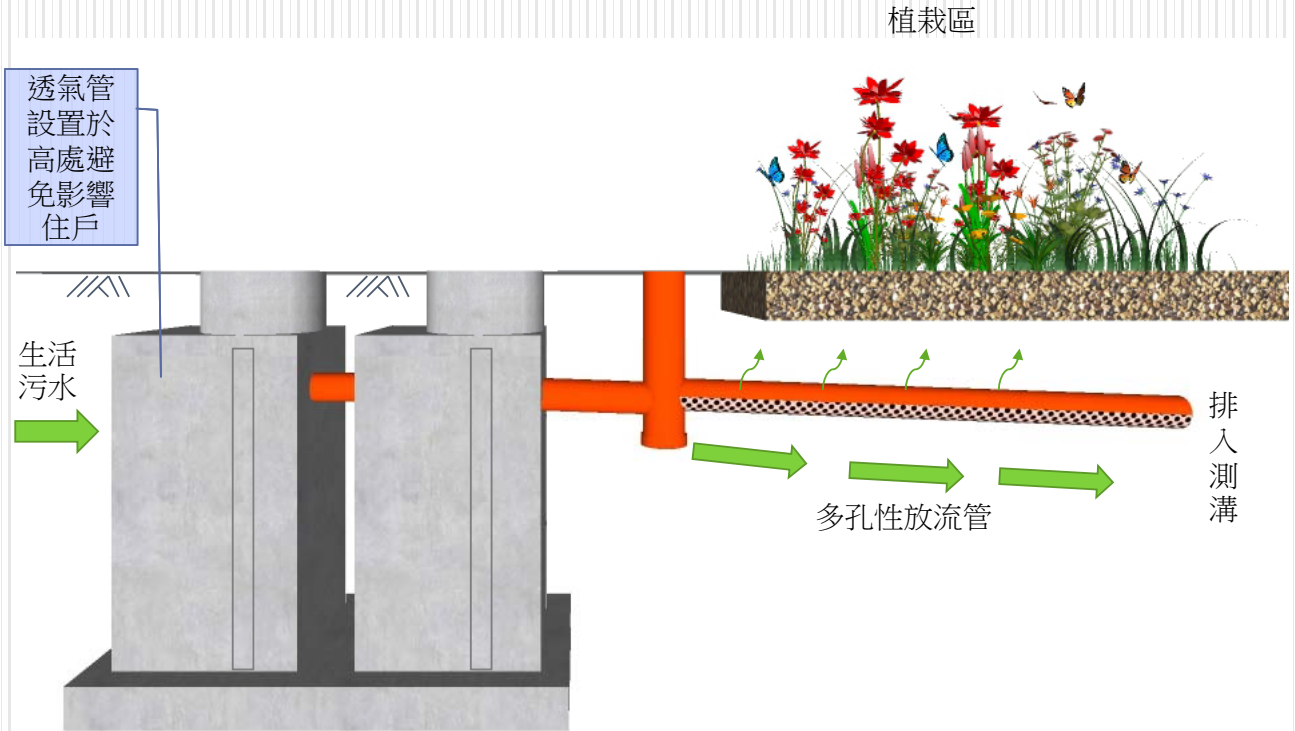
將廚房、浴室及廁所排入接入污水設施，匯流到淨化槽處理



二、淨化槽施工方式



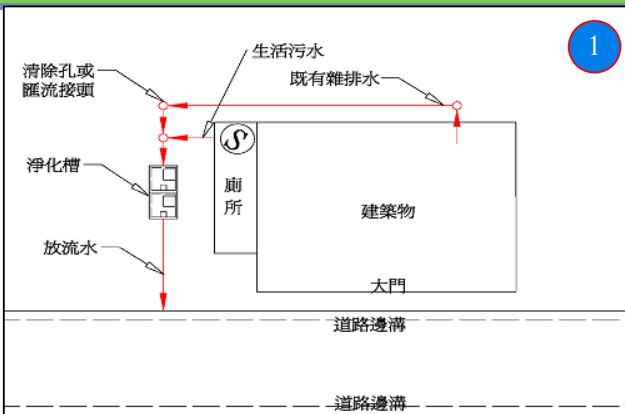
二、淨化槽施工方式



淨化槽設置剖面示意圖

9

二、淨化槽施工方式



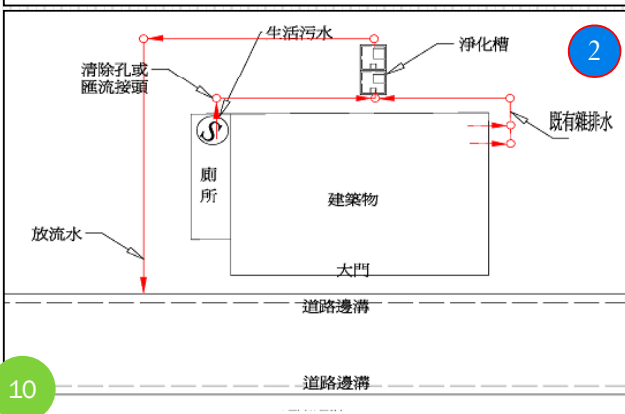
1

依據各建築物特性，主要概分七種類型接管模式：

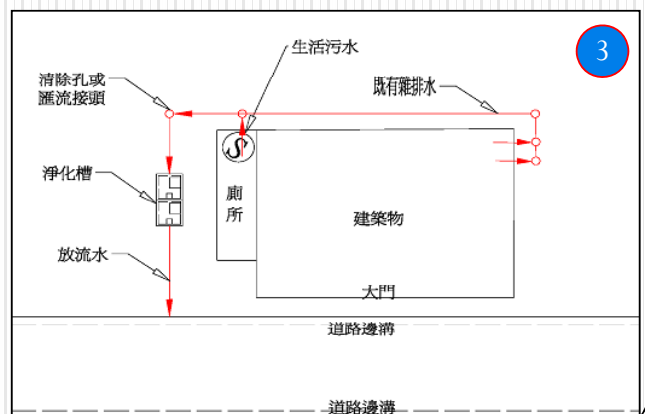
1~3 為單一建築物接管，依廁所與廚房排水管線調整淨化槽位置。

4~5 為二棟建築物合併接管，並依住戶實際需求協調淨化槽施工位置。

6~7 則配合既有擋土牆高程設置淨化槽及跌落管線。



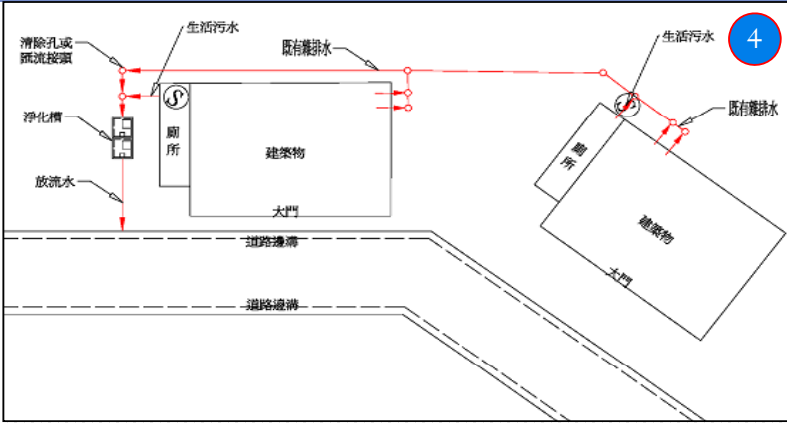
2



3

10

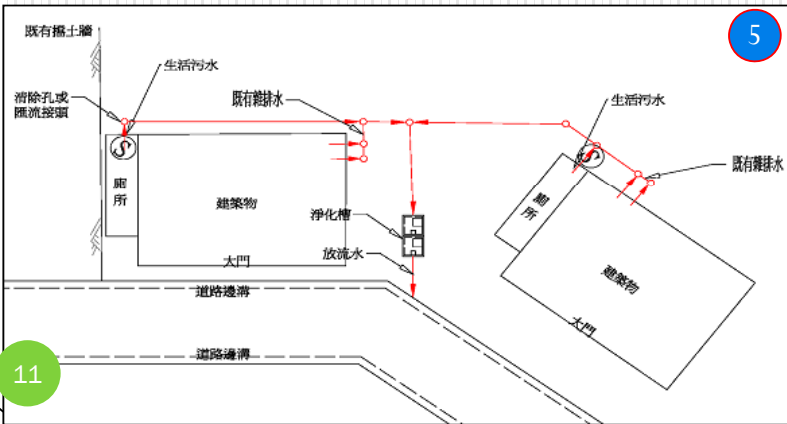
二、淨化槽施工方式



4



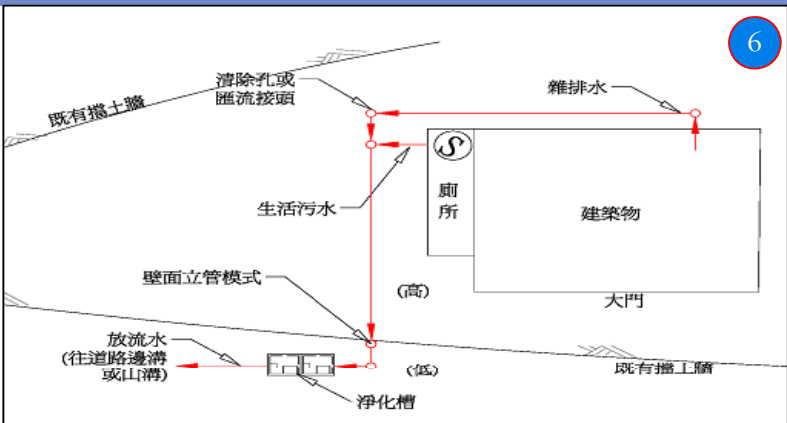
二戶(含以上)建築物，於基地範圍內設置淨化槽



5

11

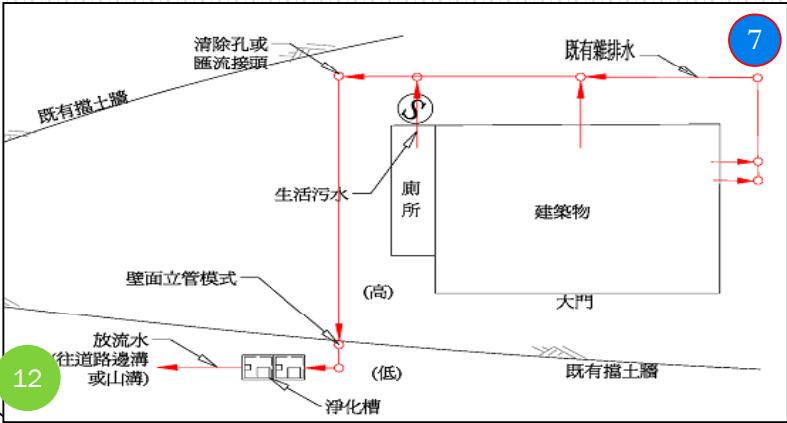
二、淨化槽施工方式



6



建築物位於擋土牆上方，於擋土牆下方(基地內)設置淨化槽



7

12

土地使用同意書內容

污水處理設施土地使用同意書

- 本人同意，將新北市 _____ 區 _____ 段 _____ 小段
地號部分土地計：_____ 平方公尺，無償提供「經濟部水利署臺北水源特定區管理局」施設污水處理設施，並同意連接用戶接管施工，其設備完成後移交用戶使用保管。
- 願無償提供土地，並願意自行負擔淨化槽使用電費
- 願無償提供土地，但不願意自行負擔淨化槽使用電費
- 本人不同意（原因（或可不敘述）：_____），將土地提供「經濟部水利署臺北水源特定區管理局」施設污水處理設施，且不同意連接用戶接管施工。
- 以上勾選後，恐口說無憑特立此書。

此致

經濟部水利署臺北水源特定區管理局

土地所有權人：
身份證字號：
地址：
聯絡電話：

中華民國 _____ 年 _____ 月 _____ 日

請填寫
所有權
人聯絡
資料

請填寫使用
土地的地段、
地號與面積

土地謄本範例

土地登記第二類謄本（所有權個人全部）

◆ 新店區直潭段廣興小段 0123-0012 地號

列印時間：民國103年12月19日16時37分 頁次：1

本謄本係網路申請之電子謄本，由測試人員自行列印

謄本檢核碼：R/SHEIES，可至 <http://ep.land.nat.gov.tw> 查詢本謄本之正確性

測試地政事務所：主任 黃主任

測試電話：10357996

資料管理機關：測試縣 測試地政事務所 謄本核發機關：測試縣 測試地政事務所

***** 土地標示 *****

登記日期：民國96年03月15日 登記原因：分割

面積：**123.05平方公尺

本公司先行已至現場調查，向住戶說明後已取得土地使用同意書；後續在施工階段，施工廠商於施工前取得住戶簽認「土地使用同意書」，並確認施工位置後，才可以進場施工。

三、施工戶數與預定期程

水源區內符合「位於主要河川兩側100公尺、超過污水幹線二側50公尺」條件之住戶計273戶；由於經費限制，本次將先行施作103戶淨化槽，施工順序將依以下原則排定，預定於109年底完工；尚未排入本次施工之住戶，本局將爭取預算，持續辦理設置淨化槽工程。

已取得土地
使用同意書

土地使用同
意書填寫不
完整

住戶不在，
經現場勘查
可施作

淨化槽施工順序原則

四、施工住戶清冊

新店區：屈尺里、廣興里

15

新店區淨化槽預定施工清冊

位於主要河川兩側100公尺、超過污水幹線二側50公尺

項次	地址	1 已取得同意書	2 同意書填寫 不完整	3 住戶不在，但已勘 查現場可施工
1	新店區屈尺里頂石厝路16號	○		
2	新店區屈尺里頂石厝路16-1號	○		
3	新店區屈尺里頂石厝路16-2號	○		
4	新店區屈尺里頂石厝路20號	○		
5	新店區屈尺里頂石厝路20-1號	○		
1	新店區廣興里小坑一路8號			○
2	新店區廣興里小坑一路71號			○
3	新店區廣興里小坑一路90號			○
4	新店區廣興里小坑一路91號			○
5	新店區廣興里小坑一路96號			○
6	新店區廣興里小坑一路99號			○
7	新店區廣興里小坑一路351號			○
8	新店區廣興里小坑一路73巷73號			○
9	新店區廣興里小坑一路973號			○
10	新店區廣興里小坑二路100號			○
11	新店區廣興里小坑二路117號			○
12	新店區廣興里小坑二路71號			○

16

新店區淨化槽預定施工清冊

位於主要河川兩側100公尺、超過污水幹線二側50公尺

項次	地址	1 已取得同意書	2 同意書填寫 不完整	3 住戶不在，但已勘查 現場可施工
13	新店區廣興里小坑三路62-1號			○
14	新店區廣興里小坑三路62-2號			○
15	新店區廣興里平廣路一段7號			○
16	新店區廣興里平廣路一段9號			○
17	新店區廣興里平廣路一段72號		○	
18	新店區廣興里平廣路二段11號			○
19	新店區廣興里平廣路二段33號			○
20	新店區廣興里平廣路二段133號			○
21	新店區廣興里平廣路二段1376號		○	
22	新店區廣興里廣興路60巷35號		○	
23	新店區廣興里廣興路66巷35號			○
24	新店區廣興里廣興路60巷10號		○	
25	新店區廣興里廣興路60巷12號		○	
26	新店區廣興里廣興路60巷6號		○	
27	新店區廣興里廣興路60巷8號		○	

17

四、施工住戶清冊

烏來區：孝義里、忠治里、
信賢里、烏來里、
福山里

18

烏來區淨化槽預定施工清冊

位於主要河川兩側100公尺、超過污水幹線二側50公尺

項次	地址	1 已取得同意書	2 同意書填寫 不完整	3 住戶不在，但已勘查 現場可施工
1	烏來區孝義里阿玉路30號		○	
1	烏來區忠治里金堰150-2號			○
2	烏來區忠治里金堰151-1號			○
3	烏來區忠治里金堰151-3號			○
4	烏來區忠治里金堰161號			○
5	烏來區忠治里金堰161-7號			○
6	烏來區忠治里金堰77-1號			○
1	烏來區信賢里信福路151-1號			○
2	烏來區信賢里信福路171-1號			○
3	烏來區信賢里信福路120巷10-5號			○
4	烏來區信賢里信福路120巷6號			○
5	烏來區信賢里信福路120巷6-2號			○
6	烏來區信賢里信福路120巷7-3號			○
7	烏來區信賢里信福路120巷9號			○
8	烏來區信賢里信福路120巷9-1號			○
1	烏來區烏來里西羅岸路108-1號			○
2	烏來區烏來里西羅岸路132-5號		○	

19

烏來區淨化槽預定施工清冊

位於主要河川兩側100公尺、超過污水幹線二側50公尺

項次	地址	1 已取得同意書	2 同意書填寫 不完整	3 住戶不在，但已勘查 現場可施工
3	烏來區烏來里西羅岸路183-1號			○
4	烏來區烏來里西羅岸路12-1號			○
5	烏來區烏來里西羅岸路20號			○
6	烏來區烏來里西羅岸路36號			○
7	烏來區烏來里西羅岸路38號			○
8	烏來區烏來里西羅岸路39號			○
9	烏來區烏來里西羅岸路40號			○
10	烏來區烏來里西羅岸路81號			○
11	烏來區烏來里啦卡路1523-4號			○
12	烏來區烏來里啦卡路1523-7號			○
13	烏來區烏來里啦卡路1523-9號			○
14	烏來區烏來里啦卡路156-17號			○
15	烏來區烏來里野要街24號		○	
16	烏來區烏來里野要街26號		○	
17	烏來區烏來里野要街30-1號		○	
18	烏來區烏來里野要街30-2號		○	
19	烏來區烏來里野要街36號			○

20

烏來區淨化槽預定施工清冊

位於主要河川兩側100公尺、超過污水幹線二側50公尺

項次	地址	1 已取得同意書	2 同意書填寫 不完整	3 住戶不在，但已勘查 現場可施工
20	烏來區烏來里野要街46號	合併式淨化槽，使用面積約15m ²		○
21	烏來區烏來里野要街48號			○
22	烏來區烏來里野要街56-2號		○	
23	烏來區烏來里野要街56-3號		○	
24	烏來區烏來里野要街82號			○
25	烏來區烏來里野要街88-1號			○
26	烏來區烏來里野要街112號			○
27	烏來區烏來里堰堤84-1號			○
28	烏來區烏來里環山路151號			○
29	烏來區烏來里環山路521號			○
30	烏來區烏來里環山路521-1號			○
31	烏來區烏來里環山路529號			○
32	烏來區烏來里環山路5211號			○
33	烏來區烏來里環山路1598-1號			○
34	烏來區烏來里環山路1598-6號			○
35	烏來區烏來里環山路1598-9號			○
1	烏來區福山里大羅蘭1號			○

21

烏來區淨化槽預定施工清冊

位於主要河川兩側100公尺、超過污水幹線二側50公尺

項次	地址	1 已取得同意書	2 同意書填寫 不完整	3 住戶不在，但已勘查 現場可施工
2	烏來區福山里大羅蘭1-1號			○
3	烏來區福山里大羅蘭51-1號			○
4	烏來區福山里大羅蘭57號			○
5	烏來區福山里屯鹿51號			○
6	烏來區福山里屯鹿51-1號			○
7	烏來區福山里屯鹿63號			○
8	烏來區福山里屯鹿71號			○
9	烏來區福山里屯鹿71-5號			○
10	烏來區福山里馬岸2-11號			○

22

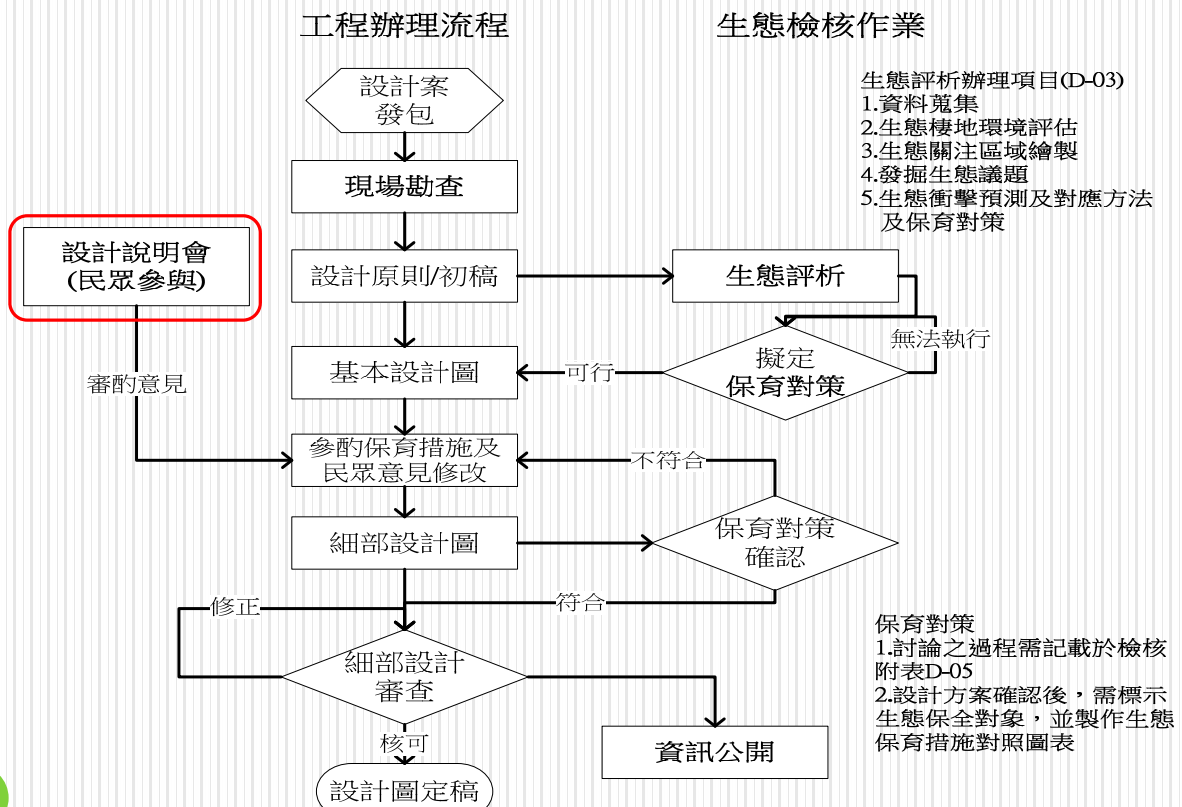
生態檢核設計說明

N
Scale:1/3,000,000

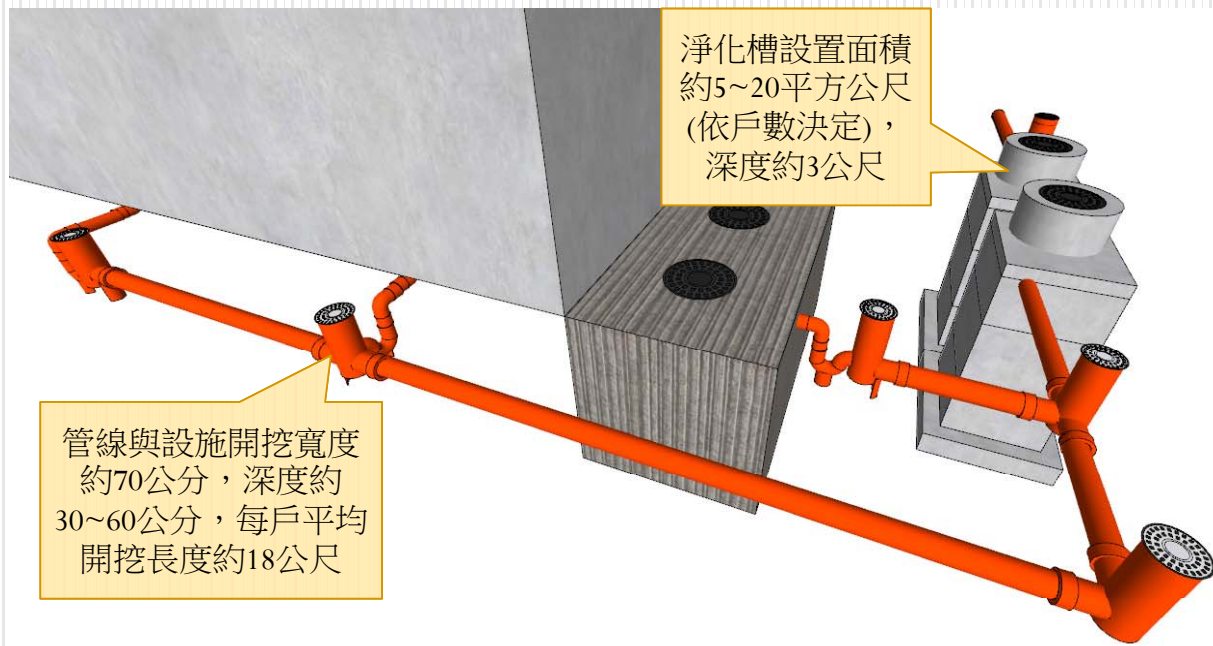


本工程分散於各區里，承受水體為北勢溪、南勢溪與新店河流域，處理至符合標準的放流水排放後，對生態關注區之環境，應有更正面影響

規劃設計階段生態評估流程



淨化槽與管線開挖影響檢核



由於住戶開挖範圍小，而且採用預鑄製品，可減少施工時間，避免影響住家附近環境，設置後的放流水也更為乾淨，減少承受水體水質之污染負荷。

生態評估分析

- 一. 淨化槽與污水管線都設置在住戶建築基地內，無生態棲地之影響問題。
- 二. 淨化槽可將生活污水處理至放流水標準，相較傳統化糞池對水域生態環境影響，可大幅減輕其影響。
- 三. 採用具有除臭功能的污水設施，以及低噪音的曝氣設備，對住戶使用與環境生態均有更正面助益。
- 四. 放流水可供植栽養份，可補償地面植生覆蓋率，進而降低承受水體污染，促進水環境之永續及友善運用。

敬請指教



臺灣藍鵲
Urocissa caerulea