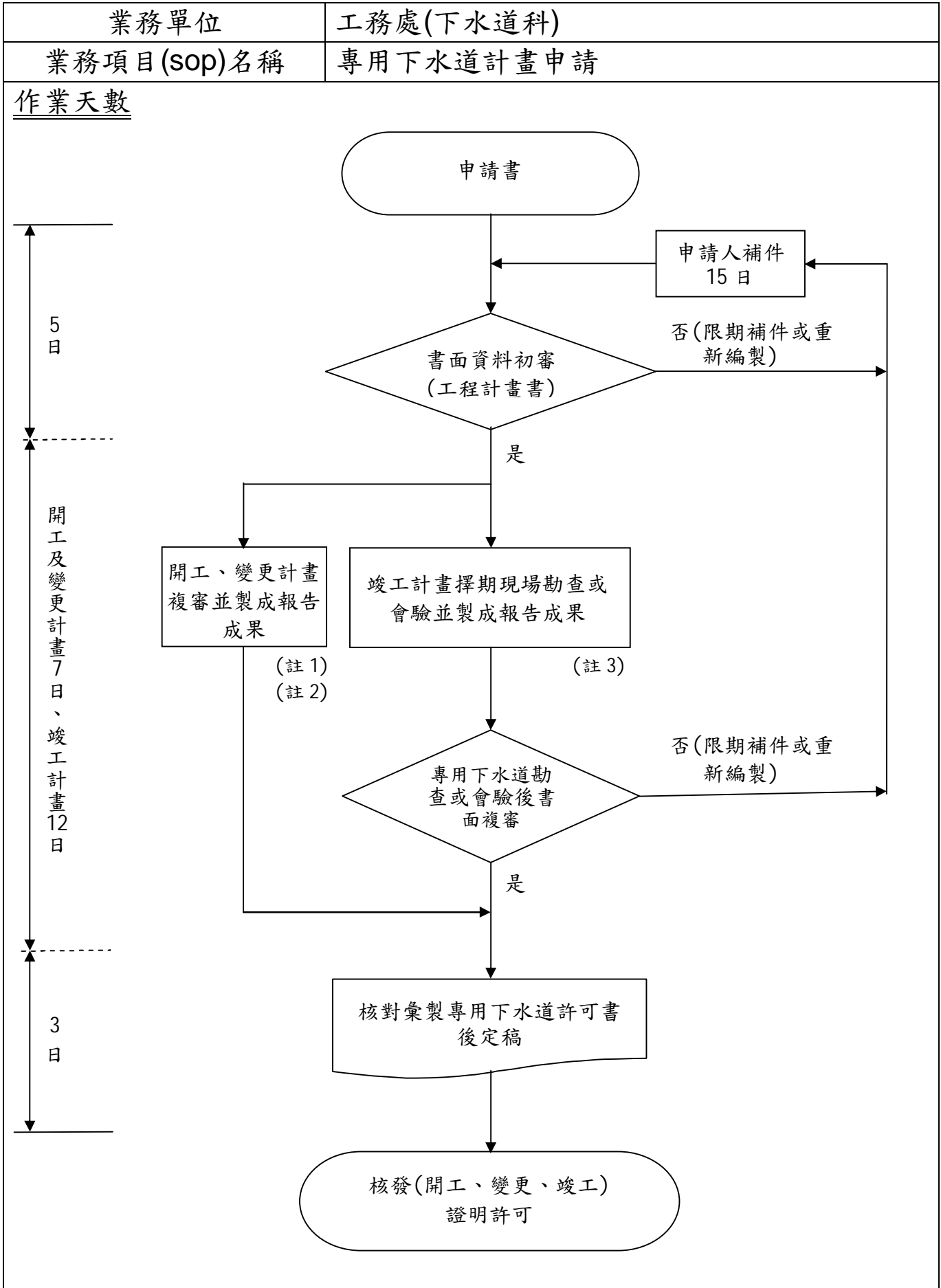


新竹市政府各項案件標準作業流程圖



專用下水道計畫申請標準作業流程圖作業說明

註 1：開工審查許可

- 1、適用範圍：建築物之新建、增建、改建與修建之專用下水道計畫開工申請設施審查許可
- 2、設置依據：下水道法第八條暨施行細則第四條規定
- 3、作業天數：不含補件天數及假日天數
- 4、申請專用下水道計畫開工審查應附相關書面資料：

(1) 封面 (word 檔)

http://dep-publicwork.hccg.gov.tw/web66/file/2214/upload/9467/p6_7_1.doc 下載)

(2) 新竹市政府專用下水道系統審查表 (excel 檔)

http://dep-publicwork.hccg.gov.tw/web66/file/2214/upload/9467/p6_7_2.xls 下載)

(3) 新申請設置專用下水道系統資料表：

j 目錄

k 基本資料

- A、建照執照影本正反面及起造人名冊
- B、委託書 (附名冊與建造執照相符並加蓋印章)
- C、技師公會執業專業技師送審資料簽證報告書
- D、其它基本資料

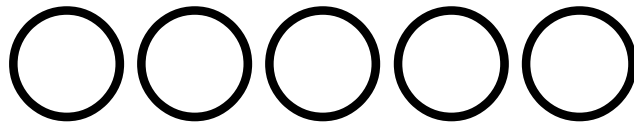
l 計畫概要書

- A、前言、計畫緣由、地理位置圖、現況位置圖及計畫範圍配置圖
- B、計畫人口數、每人每日污水量及地下水入滲量推估
- C、計畫區總計污水量
- D、規畫準則及處理流程說明
- E、下水道系統配置
- F、營運管理計畫

m 質量平衡計畫書

- A、污水處理流程圖
- B、處理程序、污水與污泥流向圖

- C、各處理單元進流及出流端污水量、水質及污泥量變化之質量平衡計算
- D、質量平衡圖
- n** 水理計畫書
 - A、放流口水位高程、排放口高度、位置及設計圖
 - B、管線長度及相關高程
 - C、溢流堰高度與操作水位
 - D、管線水頭損失計算
 - E、各處理單元之水位關係計算
 - F、污水量及尖峰流量之水位核算
 - G、雨水收集計算
 - H、基地區外排水系統檢討
 - I、圖例及說明
 - J、一樓至頂樓（含地下室屋頂）衛生排水設計圖（比例尺百分之一）
 - K、配管圖（含昇位圖）
 - L、設備單位計算表
 - M、污水管線系統工程部份之尺寸構造及材料圖
- o** 處理廠功能計算書
 - A、處理廠設計準則說明
 - B、各處理單元之功能設計計算
 - C、設計處理流量、進流水質及各處理單元處理效率、出水水質估算
 - D、機電儀空設備設計準則說明
- p** 處理廠位置配置圖
 - A、處理廠位置圖、平面配置圖
 - B、處理廠流程設計圖、縱橫剖面圖及大樣詳圖
 - C、機電儀控設備配置、設計圖、大樣詳圖
 - D、專業技師簽證及切結書（專業技師須向本府辦理登記並須檢附相關證件）



(系統名稱)

專用污水下水道工程設施計畫書

申請項目：開工審查

地 號：

設置機構：

負 責 人：

建 築 師：

簽證單位：

簽證技師：

聯 絡 人：

聯絡電話：

編製日期：

新竹市政府專用下水道系統設施開工審查表

審查單位	工務處 下水道科		審查技師			電話			審查日期		
系統名稱	名稱			開查單位	名稱			負責人	姓名		
	位址				(換填) 位址				電話		
系統區域	<input type="checkbox"/> 都市計畫區 <input type="checkbox"/> 非都市計畫區 <input type="checkbox"/> () 水源水質水量保護區 <input type="checkbox"/> 屬山峻地 <input type="checkbox"/> 其他()						建照執照號碼				
系統規劃	<input type="checkbox"/> 兩方分流制 <input type="checkbox"/> 兩方合流制				分期開查	分 () 期開查, 本期屬第 () 期					
系統設置目的	<input type="checkbox"/> 私人社區開發 <input type="checkbox"/> 國宅 <input type="checkbox"/> 新市鎮 <input type="checkbox"/> 工業區 <input type="checkbox"/> 都市更新地區 <input type="checkbox"/> 主管機關指定之地區或場所 <input type="checkbox"/> 其他()				占地面積	開查區面積 () 公頃		污水處理廠面積 () 公頃			
計劃處理人口	戶 人		計劃處理污水量	平均日 () 噸/日 最大日 () 噸/日		最大時 () 噸/時					
審查意見	審查項目			技師審查結果		審查項目			技師審查結果		
	一 計畫書概要			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		四 處理廠功能計畫書			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	二 水量平衡計畫書			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		六 處理廠位置配置圖			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
三 水質計畫書			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		六 專業技師簽證及切結書			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否			
批示	審查單位		處 長	檢 核	科 長	技 師	承辦員	審查結果			

附註：1.本表污水處理設施之施工由環工技師勸查簽證符合負責在案。
 2.本表污水處理設施應由管理人員或使用人員或所有權人負責確實操作處理並符合放流水標準。

註 2：變更審查許可

- 1、適用範圍：建築物之新建、增建、改建與修建之專用下水道計畫變更申請設施審查許可
- 2、設置依據：下水道法第八條暨施行細則第四條規定
- 3、作業天數：不含補件天數及假日天數
- 4、申請申請專用下水道變更計畫審查應附相關書面資料：

(1) 封面 (word 檔)

http://dep-publicwork.hccg.gov.tw/web66/_file/2214/upload/9467/p6_7_3.doc 下載)

(2) 新竹市政府專用下水道系統審查表 (excel 檔)

http://dep-publicwork.hccg.gov.tw/web66/_file/2214/upload/9467/p6_7_4.xls 下載)

(3) 新申請設置專用下水道系統資料表

j 變更設計前後對照表

k 目錄

l 基本資料

- A、專用下水道工程設施計畫審核同意函影本
- B、建照執照影本正反面及起造人名冊
- C、委託書 (附名冊與建造執照相符並加蓋印章)
- D、技師公會執業專業技師送審資料簽証報告書
- E、其它基本資料

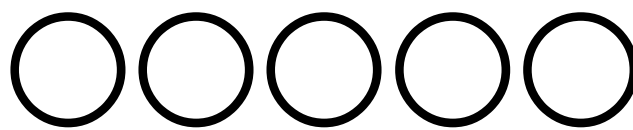
m 計畫概要書：

- A、前言、計劃緣由、地理位置圖、現況位置圖及計劃範圍配置圖
- B、計畫人口數、每人每日污水量及地下水入滲量推估
- C、計畫區總計污水量
- D、規畫準則及處理流程說明
- E、下水道系統配置
- F、營運管理計畫

n 質量平衡計畫書

- A、污水處理流程圖

- B、處理程序、污水與污泥流向圖
 - C、各處理單元進流及出流端污水量、水質及污泥量變化之質量平衡計算
 - D、質量平衡圖
 - 水理計畫書
 - A、放流口水位高程、排放口高度、位置及設計圖
 - B、管線長度及相關高程
 - C、溢流堰高度與操作水位
 - D、管線水頭損失計算
 - E、各處理單元之水位關係計算
 - F、污水量及尖峰流量之水位核算
 - G、雨水收集計算
 - H、基地區外排水系統檢討
 - I、圖例及說明
 - J、一樓至頂樓（含地下室屋頂）衛生排水設計圖（比例尺百分之一）
 - K、配管圖（含昇位圖）
 - L、設備單位計算表
 - M、污水管線系統工程部份之尺寸構造及材料圖
 - 處理廠功能計算書
 - A、處理廠設計準則說明
 - B、各處理單元之功能設計計算
 - C、設計處理流量、進流水質及各處理單元處理效率、出水水質估算
 - D、機電儀空設備設計準則說明
 - 處理廠位置配置圖
 - A、處理廠位置圖、平面配置圖
 - B、處理廠流程設計圖、縱橫剖面圖及大樣詳圖
 - C、機電儀控設備配置、設計圖、大樣詳圖
 - 專業技師簽證及切結書（專業技師須向本府辦理登記並須檢附相關證件）
- (4) 原專用污水下水道工程計畫開工審查許可計畫書(副本)



(系統名稱)

專用污水下水道工程第○○次
設施變更計畫書

申請項目：變更審查

地 號：

設置機構：

負 責 人：

建 築 師：

簽證單位：

簽證技師：

聯 絡 人：

聯絡電話：

編製日期：

新竹市政府專用下水道系統設施變更審查表

審查單位：	工務局 下水道科		審查技術：		電話：		審查日期：	
系統名稱：	名稱：		開標單位：	名稱：		負責人：	姓名：	
	位址：			(標號)：	位址：			電話：
系統區域：	<input type="checkbox"/> 都市計畫區 <input type="checkbox"/> 非都市計畫區 <input type="checkbox"/> () 水污染管水量保護區 <input type="checkbox"/> 屬山坡地 <input type="checkbox"/> 其他()					建照執照號碼：		
系統規劃：	<input type="checkbox"/> 雨 污水分離制 <input type="checkbox"/> 雨 污水合流制			分期開標：	分 () 期開標, 本期屬第 () 期。			
系統設置目的：	<input type="checkbox"/> 私人社區開發 <input type="checkbox"/> 國宅 <input type="checkbox"/> 新市鎮 <input type="checkbox"/> 工業區 <input type="checkbox"/> 都市更新地區 <input type="checkbox"/> 主管機關指定之地區或場所 <input type="checkbox"/> 其他 ()			佔地面積：	開發區面積 () 公頃 污水處理廠面積 () 公頃			
計劃總人口：	戶 人		計劃總污水量：	平均日 () 噸/日 最大日 () 噸/日 最大時 () 噸/時				
審查意見	審查項目：		技術審查結果：	審查項目：		技術審查結果：		
	一. 計畫書概要：		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	四. 處理廠功能計畫書：		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	二. 水量平衡計畫書：		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	六. 處理廠位置設置圖：		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
	三. 水質計畫書：		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	六. 專業技術諮詢及切結書：		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		
批 示			審查員：	技 術 科 長 副 審 核 員	承辦員：		審查結果	

附註：1. 本署污水處理設施之施工由經工務局審查合格之廠商負責。

2. 本署污水處理設施應由管理人員或使用人員或所有權人負責確實操作處理並符合放流水標準。

註 3：竣工審查許可

- 1、適用範圍：建築物之新建、增建、改建與修建之專用下水道計畫竣工申請設施審查許可
- 2、設置依據：下水道法第八條暨施行細則第四條規定
- 3、作業天數：不含補件天數及假日天數
- 4、申請專用下水道工程計畫竣工查驗審查應附相關書面資料：

(1) 封面 (word 檔)

http://dep-publicwork.hccg.gov.tw/web66/_file/2214/upload/9467/p6_7_6.doc 下載)

(2) 新竹市政府專用下水道系統查驗審查表 (excel 檔)

http://dep-publicwork.hccg.gov.tw/web66/_file/2214/upload/9467/p6_7_7.xls 下載)

(3) 新申請設置專用下水道系統資料表

① 目錄

② 基本資料

- A、專用下水道工設施計畫同意函影本
- B、使用執照申請書影本及起造人名冊
- C、建物門牌
- D、建物污水量達一半時（或未達一半）應辦理功能試驗檢測切結書
- E、其它基本資料

③ 各類切結書

- A、專業技師切結書
- B、完成領證手續切結書
- C、專責單位或人員設置切結書
- D、廢水處理設施功能切結書
- E、污泥處理切結書

m專業技師檢驗紀錄審查表

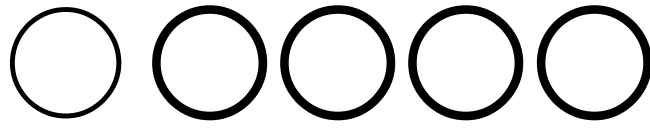
n專業技師會員證影本（應在有效期限內）

o變更專業技師同意函（未變更者免附）

p竣工圖（含圖目錄）

- A、位置圖

- B、機電設備規格
 - C、污水槽土建構造成冊
 - D、污水處理流程圖
 - E、污水處理廠位置圖
 - F、處理程序流程平面圖
 - G、污水處理廠平面配置圖
 - H、污水處理曝氣管線圖
 - I、污水處理廠機械桶槽配置圖
 - J、圖例及說明
 - K、一樓至頂樓（含地下室及頂樓）衛生排水設計圖
 - L、配管圖（含昇位圖）
 - M、污水處理廠位置圖（筏基圖）
 - N、竣工照片（專用下水道系統及污水處理場等設施工程（含隱蔽部份）施工前、施工中、施工後相片）
- (4) 原專用污水下水道工程計畫開工(變更)審查許可計畫書（副本）



(系統名稱)

專用污水下水道系統工程竣工報告書

申請項目：竣工審查

地 號：

設置機構：

負責人：

建築師：

簽證單位：

簽證技師：

聯絡人：

聯絡電話：

編製日期：

新竹市政府專用下水道系統設施竣工審查表

審查單位	工務處 下水道科		審查技師		電話		審查日期												
系統名稱	名稱			開查單位 (機關)	名稱		負責人	姓名											
	住址				住址			電話											
系統區域	<input type="checkbox"/> 都市計畫區 <input type="checkbox"/> 非都市計畫區 <input type="checkbox"/> ()水源水質水量保護區 <input type="checkbox"/> 屬山峻地 <input type="checkbox"/> 其他()					建照執照號碼													
系統規劃	<input type="checkbox"/> 兩方水合流制 <input type="checkbox"/> 兩方水合流制				分期開查		分()期開查,本期屬第()期												
系統設置目的	<input type="checkbox"/> 私人社區開查 <input type="checkbox"/> 園宅 <input type="checkbox"/> 新市鎮 <input type="checkbox"/> 工業區 <input type="checkbox"/> 都市更新地區 <input type="checkbox"/> 主管機關指定之地區或場所 <input type="checkbox"/> 其他()				佔地面積		開查區面積 () 公頃 兩方水處理廠面積 () 公頃												
計劃處理人口	戶 人		計劃處理兩方水量	平均日 () 噸/日 最大時 () 噸/時		最大日 () 噸/日													
審查意見	審查項目			技師審查結果		審查項目		技師審查結果											
	一般案件			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		四線電纜控制設備		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否											
	二極水配管及接駁設施			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否		五管線孔埋設(山峻地或平原地區)		<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否											
三方水槽上建構造			<input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否																
批				審	處	長	檢	編	科	長	處	審	承	辦	員	審	查	結	果
示				查		單				位									

附註：1.本表兩方水處理設施之施工由環工技師抽查符合負責查驗。
 2.本表兩方水處理設施應由管理人員或使用人員或所有權人負責確實操作處理並符合政府水規章。