

澎湖縣政府專用污水下水道系統（申請設置或竣工勘驗）

申請書表(附表八)

（封面）

案名：

建造執照號碼：

申請單位：

（簽名並蓋章）

負責人或法律代理人：

（簽名並蓋章）

簽證技師及事務所：

（簽名並蓋章）

聯絡人：

聯絡電話：

申請日期：中華民國

年

月

日

專用污水下水道（申請設置）書件及圖說審查表

| 項次 | 檢附書件及圖說 |
|----|--|
| 1 | <input type="checkbox"/> 專用下水道專業技師簽證報告書(附件一) |
| 2 | <input type="checkbox"/> 專用下水道申請設置審查表(附件二) |
| 3 | <input type="checkbox"/> 申請設置專用下水道資料表(附件三) |
| 4 | <input type="checkbox"/> 專用下水道建築師、專業技師附簽連帶負責項目表(附件四) |
| 5 | <input type="checkbox"/> 專用下水道申請設置（或竣工勘驗）案書件檢核表(附件五) |
| 6 | <input type="checkbox"/> 專業技師「執業執照」及「公會會員證」影本 |
| 7 | <input type="checkbox"/> 專用污水下水道（申請設置）書件及圖說審查表 |
| 8 | <input type="checkbox"/> 申請人身分證影本（或機關委託書） |
| 9 | <input type="checkbox"/> 每戶總樓地板面積轉換人口數計算總表 |
| 10 | <input type="checkbox"/> 建築許可文件影本 |
| 11 | <input type="checkbox"/> 計畫概要書 |
| 12 | <input type="checkbox"/> 質量平衡計算書 |
| 13 | <input type="checkbox"/> 水理計算書 |
| 14 | <input type="checkbox"/> 處理廠功能計算書 |
| 15 | <input type="checkbox"/> 處理廠位置及配置圖 |
| 16 | <input type="checkbox"/> 建物地理位置圖（應標示鄰近街廓、路名及放流水承受水體等資料） |
| 17 | <input type="checkbox"/> 面積計算表（應包含不同用途之樓地板面積） |
| 18 | <input type="checkbox"/> 全區平面配置圖（應標示污水廠位置及放流口位置） |
| 19 | <input type="checkbox"/> 全區（包含一樓及地下各樓層）之雨、污水排水配置圖 |
| 20 | <input type="checkbox"/> 排水系統昇位圖 |
| 21 | <input type="checkbox"/> 納入既有污水處理設施之污水量統計表 （分期開發，且污水處理設施處理量管制之申請案） |
| 22 | <input type="checkbox"/> 環保機關核發既有使用中污水處理設施之排放許可文件 （分期開發，且污水處理設施處理量管制之申請案） |
| 23 | <input type="checkbox"/> 委託書 |

備註：申請人應檢附申請文件紙本二份、電子檔一份送本府工務處下水道科審查，申請資

料經備查後，由本府工務處下水道科留存紙本乙份。

附件一

專用下水道專業技師簽證報告書

| | | |
|-----------------------------|---|---|
| 設置人(申請人) | (印) | |
| 系統名稱 | | |
| 系統位置 | 地址 | |
| | 地號 | |
| 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"/> 屬山坡地 <input type="checkbox"/> 其他 | |
| 系統規劃 | <input type="checkbox"/> 雨、污水分流制 <input type="checkbox"/> 雨、污水合流制 <input type="checkbox"/> 其他 () | |
| 系統設置 目的別 | <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 () | |
| 系統規模 | 開發面積 | 開發區面積_____公頃，污水處理廠面積_____公頃。 如屬分期開發，需加列本次屬第__期，另其他各期開發區面積： 第__期_____公頃，第__期_____公頃，第__期_____公頃。 其他各期污水處理廠面積：第__期_____公頃，第__期_____公頃。 |
| | 計畫處理人口 | 共_____戶， _____人 |
| | 計畫處理污水量 | 平均日_____噸/日，最大日_____噸/日，最大時_____噸/時 |
| 簽 證 查 核 項 目 及 內 容 | | 備 註 |
| 一、 計 畫 概 要 書 | 1. 計畫範圍及地理位置 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 2. 計畫人口數，每人每日污水量及地下水入滲量推估 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 3. 計畫區總計污水量 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 4. 規劃設計準則及處理流程說明 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 5. 下水道系統配置 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 6. 營運管理計畫 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| 二、 質量平衡 計算書 | 1. 污水處理流程圖 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 2. 處理程序、污水與污泥流向圖 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 3. 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 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 4. 質量平衡圖 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| 三、 水 理 計 算 書 | 1. 放流口水位高程，排放口高度 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 2. 管線長度及相關高程 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 3. 溢流堰高度與操作水位 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 4. 管線水頭損失計算 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 5. 各處理單元之水位關係計算 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 6. 污水量及尖峰流量之水位核算 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| 四、 處理廠功能計算書 | 1. 處理廠設計準則說明 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 2. 各處理單元之功能設計計算 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| 五、 處理廠位置及配置圖 | 1. 污水處理廠位置圖 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |
| | 2. 污水處理廠平面配置圖 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 |

(續下頁)

附件一（續）

專用下水道專業技師簽證報告書

| | | |
|--|--|-----|
| 每份申請書圖 之簽證內容 | 圖 樣 | 張/份 |
| | 書、表 | 頁/份 |
| 簽證技師 | 姓 名： | |
| | 執業執照號碼： | |
| | 公會會員證號： | |
| | 執業機構名稱： | |
| | 執業機構地址： | |
| | 執業機構電話： | |
| | 執業圖記： | |
| <p>本專用下水道申請案之書件及圖說，由本技師依法簽證負責。</p> <p>此致</p> <p style="text-align: center;">澎湖縣政府工務處</p> <p style="text-align: right;">專業技師：</p> <p style="text-align: right;">（簽名及蓋章）</p> | | |
| 簽證日期 | 中華民國 年 月 日 | |
| 備 註 | 技師簽證文件，如有需修改內容，應以上列簽證技師之「蓋章」或「執業圖記」或簽證技師於本報告書所載明之其他校正圖（章）記，予以校正確認。 | |

附件二

專用下水道申請設置審查表

| | | | | | | | | |
|----------|--|---------|---|------|--------------------------------------|--------|---|-----|
| 系統名稱 | | | 開發單位 (機關) | 名稱 | (印) | 負責人 | 姓名 | (印) |
| 系統位置 | 地址 | | | 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"/> 屬山坡地 <input type="checkbox"/> 其他() | | | | | 建造執照號碼 | | |
| 系統規劃 | <input type="checkbox"/> 雨、污水分流制 <input type="checkbox"/> 雨、污水合流制 | | | 分期開發 | 分_____期開發 本期屬第_____期 | | | |
| 系統設置目的別 | <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 | 開發區面積_____公頃 污水處理廠面積_____公頃 | | | |
| 計畫處理人口 | 戶 | 計畫處理污水量 | 平均日_____噸/日，最大日_____噸/日 最大時_____噸/時 | | | | | |
| 以上由申請人填寫 | | | | | | | | |
| 審查意見 | 審 查 項 目 | | 審查有無該項文件 | | 審 查 項 目 | | 審查有無該項文件 | |
| | 一、計畫概要書 | | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 | | 四、處理廠功能計算書 | | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 | |
| | 二、質量平衡計算書 | | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 | | 五、處理廠位置及配置圖 | | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 | |
| | 三、水理計算書 | | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 | | 六、其他指定之書件及圖說 | | <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 | |
| 審 查 結 果 | | | | | 專用下水道申請設置核准文號 | | | |
| | | | | | _____年 月 日 府工水字第 號 | | | |
| 承 辦 人 | | 科 長 | | 副處長 | | 處 長 | | |
| | | | | | | | | |

附註：本案工程用地如涉及私有產權問題由開發單位負責。

附件三

申請設置專用下水道資料表

填表日期：

年 月 日

| | | | | | | | | |
|-------------|--|--|-----------------------------|----------|--------|-------|-----|---------------------|
| 1. 申請人 | | | | 2. 簽章 | | 3. 電話 | () | 23. 處理流程示意圖 (零比例) |
| 4. 系統名稱 | | | | 5. 系統位置 | 地址 | | | |
| | | | | | 地號 | | | |
| 6. 申請設置機構 | 機構名稱 | | | 住址 | | | | |
| | 負責人 | | | 身分證字號 | | 電話 | () | |
| 7. 建築執照核准文號 | 建照 | | | 8. 簽證技師 | 姓名 | | | |
| | | | | | 執業執照號碼 | | | |
| 9. 營運管理機構 | 機構名稱 | | | 10. 施工機構 | | | | |
| | 負責人 | | 電話 () | | | | | |
| 11. 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 <input type="checkbox"/> 水質水量保護區 <input type="checkbox"/> 屬山坡地 <input type="checkbox"/> 其他 | | | | | | | 24. 系統位置示意圖 (零比例) |
| 12. 基地 | _____ 公頃 | | 13. 分 _____ 期開發，已開發 _____ 期 | | | | | |

| | | | | |
|-----------------------|--|----------------------|--|--|
| 面 積 | | | | |
| 14. 各 期 面 積 | 本 次 屬 第 ____ 期 _____ 公 頃 ； 另 第 ____ 期 _____ 公 頃 ， 第 期 _____ 公 頃 ， 第 ____ 期 _____ 公 頃 | | | |
| 15. 系 統 類 別 | <input type="checkbox"/> 雨 、 污 水 分 流 制 <input type="checkbox"/> 雨 、 污 水 合 流 制 | | | |
| 16. 系 統 設 置 的 別 | <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 區 或 場 所 <input type="checkbox"/> 其 他 | | | |
| 17. 計 畫 處 理 人 | 共 _____ 戶 ， 人 | 18. 計 畫 處 理 污 水 量 | 平 均 日 _____ 噸 / 日 ， 最 大 日 _____ 噸 / 日 | |
| 19. 建 造 費 用 | 管 線 部 分 _____ 元 ， 污 水 處 理 廠 _____ 元 ， 總 計 _____ 元 （ 新 台 幣 ） | | | |
| 20. 設 計 進 流 水 質 | 生 化 需 氧 量 ____mg/l ， 懸 浮 固 體 物 ____mg/l ， 化 學 需 氧 量 ____mg/l ， 大 腸 桿 菌 ____CFU/100ml （ 污 水 量 < 50m ³ /day 者 免 填 ） ， 其 他 _____ （ 水 源 水 質 水 量 保 護 區 須 加 列 「 總 氮 」 、 「 總 磷 」 ） | | | |
| 21. 設 計 放 流 水 質 | 生 化 需 氧 量 ____mg/l ， 懸 浮 固 體 物 ____mg/l ， 化 學 需 氧 量 ____mg/l ， 大 腸 桿 菌 ____CFU/100ml （ 污 水 量 < 50m ³ /day 者 免 填 ） ， 其 他 _____ （ 水 源 水 質 水 量 保 護 區 須 加 列 「 總 氮 」 、 「 總 磷 」 ） | | | |
| 22. 放 流 承 受 水 體 | _____ <input type="checkbox"/> 主 流 _____ <input type="checkbox"/> 支 流 _____ <input type="checkbox"/> 其 他 | | | |

註：一、本資料表需按實填具。

二、系統申請變更時，視同新申請案。

三、本表於申請建照時需檢附，並請專業技師填表及簽章。

附件四 專用下水道建築師附簽連帶負責項目表

專業技師

本專用下水道工程下列項目確無違反法令規定之處，並依照申請核准圖表及書件按圖施工、監造，業經連帶附簽人共同充分瞭解後簽認，特此簽章並依法連帶負責。

| | | | | |
|-------|-------|------|-----|-------------|
| 申請日期 | 年 月 日 | 建築地點 | 地 址 | 市 路 段 巷 弄 號 |
| 起 造 人 | (印) | | 地 號 | 段 地 號 |

附 簽 連 帶 負 責 項 目

- 1．規劃設計圖表，書件齊全，內容前後一致。
- 2．樓地板面積，使用人數等計算正確。
- 3．建物申請用途屬實。
- 4．污水水質、污水量、污水設計處理容量及功能等計算正確。
- 5．建物內排水配管確依雨水、污水管獨立分開設置及施工。
- 6．雨水管為收集屋頂、陽（露）台（未設洗衣機者）等雨天之排水。
- 7．污水管為收集廚房、浴室、洗衣、廁所及其他污水等並確實接入污水處理槽內。
- 8．建物污水處理設施確實自行維護操作處理並符合放流水標準後始可排放。

此致 澎湖縣政府工務處

連帶附簽人：設計監造建築師_____（簽章）

專業技師 _____（簽章）

※本表應併同內政部營建署函頒「專用污水下道系統技師審查簽認證明書」使用。

※本附簽連帶負責項目表一式五份分存起造人、設計監造建築師、專業技師、建照檔案及下水道主管機關各乙份。

委 託 書

本案申請，所附一切文件印信，確係由委託人提供。

茲委託

全權代表本人辦理

【地址】

【地號】

專用下水道設置審查一切手續事宜，特立此委託書。

委託人：

【姓名】

(簽名蓋

章)

【身分證統一編號】

【電話】

【住址】

受委託人：

【姓名】

(簽名蓋

章)

【身分證統一編號】

【電話】

【住址】

中 華 民 國 年 月 日

附件五專用下水道申請設置（或竣工勘驗）案書件檢核表

案 名：_____ 建照號碼：（ ）澎府建許字第 號
審查日期： 年 月 日 審查次別：第__次 第 1 頁 共 2 頁

| 項次 | 審查項目 | 審查結果 | | | 依據 | 備註 |
|-----------------------------------|---|------|---|-----|---|--|
| | | 是 | 否 | 如備註 | | |
| 1 | 「專用下水道技師審查簽證報告書」專業技師是否簽註合格及簽章？ | | | | 下水道法第 17 條。 | |
| 2 | 專業技師「執業執照」及「公會會員證」等二證件影本是否均檢附，且證件尚於有效期間？ | | | | 技師法第 7 及 24 條。 | |
| 3 | 申請人身分證明文件影本及建照影本是否已檢附？ | | | | 下水道法施行細則第 5 條。 | 政府機關暨所屬單位、公立學校得由單位申請函、印信或關防替代申請人身分證明文件影本。 |
| 4 | 專用下水道使用人數計算是否符合計算基準？ | | | | 1.下水道法施行細則第 4 條。 2.內政部 87.9.25 台（87）內營字第 8772865 號函「建築物污水處理設施設計規範」（以下簡稱「設計規範」）第二章§2.1 及§2.2。 3.內政部 87.10.22 台（87）內營字第 8773096 號函。 | 本項目採用計算基準不屬審核依據內所訂者，應由專業技師檢討訂定及檢附相關說明文件，並由該技師簽證負責。 |
| 5 | 專用下水道污水量推估是否符合計算基準？ | | | | 1.設計規範第二章§2.1 及§2.2。 2.內政部 87.10.22 台（87）內營字第 8773096 號函。 | 同上 |
| 6 | 專用下水道生化需氧量推估是否符合計算基準？ | | | | 同上 | 同上 |
| 7 | 專用下水道設置申請所附圖樣及書表是否由技師本人簽署，並加蓋技師執業圖記？申請圖樣需由建築師連帶負責部分，是否由建築師本人簽署負責？ | | | | 1. 技師法第 16 條。 2. 下水道法施行細則第 5 條及第 18 條。 3. 建築法第 13 條及第 34 條。 4. 建築師法第 19 條。 | |
| 8 | 是否已檢附本府規定申請書表，並填妥該書表規定資料？ | | | | 下水道法施行細則第 5 條。 | |
| 9 | 所附本府規定申請書表已依該書表規定由申請人、建築師或技師簽名（章）？ | | | | 1.下水道法施行細則第 5 條。 2.申請書表所填資料應由申請人、建築師或技師負責。 | |
| 10 | 所附本府規定申請書表封面是否由申請人簽章？ | | | | 下水道法施行細則第 5 條 | |
| 11 | 是否已檢附與建照申請基地位置相符之位置圖？ | | | | 同上 | |
| 12 施工 申請 設置 專用 下水道 | (1) 是否已檢附經技師審查符合規定之計畫概要書？ | | | | 1.同上。 2.內政部營建署 85.10.15「新開發社區專用下水道設置講習資料。」 | |
| | (2) 是否已檢附經技師審查符合規定之質量平衡計算書？ | | | | 同上 | |
| | (3) 是否已檢附經技師審查符合規定之水理計算書？ | | | | 同上 | |
| | (4) 是否已檢附經技師審查符合規定之處理廠功能計算書？ | | | | 同上 | |
| | (5) 是否已檢附經技師審查符合規定之處理廠位置及配置圖？ | | | | 同上 | |
| 13 申請 設置 專用 下水道 完工 | (1) 專用下水道設置申請施工是否核准有案？ | | | | 下水道法施行細則第 5 條 | <input type="checkbox"/> 有申請證明文件，但無案可稽，需併補附申請設置專用下水道施工文件。 <input type="checkbox"/> 涉及建照變更，需另查已申請核准文件是否需併辦理變更。 <input type="checkbox"/> 未經核准施工，自行施工設置，送請建管課依建管相關法令辦理，並請建管課核定是否符合核發使照規定，再憑辦理。 <input type="checkbox"/> 其他 |
| | (2) 所附本府規定申請完工書表所填列資料是否與原核准施工申請書表所列資料相符？ | | | | 同上 | |
| | (3) 技師檢驗紀錄經現場抽驗複核是否符合？ | | | | 同上 | |
| | (4) 以上技師審查符合規定項目是否檢附相關完工相片？ | | | | 同上 | |
| | (5) 原核准施工設計圖說於申請完工時是否檢附相對之竣工圖說，並經技師簽認負責？需建築師連帶負責部分，是否亦經建築師本人簽認負責？ | | | | 同上 | |

(續) 專用下水道申請設置 (或竣工勘驗) 案書件檢核表 第 2 頁 共 2 頁

| 項次 | 審查項目 | 審查結果 | | | 依據 | 備註 |
|--------------|---|------|---|-----|---|----------|
| | | 是 | 否 | 如備註 | | |
| 14 | 是否檢附排水系統昇位圖，且雨、污水管線系統分色標示？ | | | | 同上 | |
| 15 | 是否已檢附經技師簽認之全區污水管線配置平面圖且污水管線已分色標示？需建築師連帶負責部分，是否亦經建築師本人簽認負責？ | | | | 同上 | |
| 16 | 雨、污水（含沖洗式廁所排水及生活雜排水）是否依規定分流，其中污水管路應獨立設置排入污水處理設施。技師並已於申請文件所附相關圖說確認，且簽認負責？需建築師連帶負責部分，是否亦經建築師本人簽認負責？ | | | | 建築技術規則第 49 條。 | |
| 17 | 山坡地開發或基地平面開發之污水管線設置： | | | | | ■無此項 |
| | (1) 開發許可雜項工程是否含埋設污水管線及人孔？ | | | | | |
| | (2) 開發許可雜項工程是否含污水廠？ | | | | | |
| | (3) 污水管渠應採用暗管（渠），不得採用倒虹吸管？ | | | | 91.3.12 內政部台內營字第 0910082319 號令訂定「下水道用戶排水設備標準」第五條。 | |
| 18 | 專用下水道污水處理設施總量管制申請設置： | | | | | ■無此項 |
| | (1) 專用下水道污水處理設施是否已核准施工及使用在案，並已備齊相關建使照文件。 | | | | | |
| | (2) 原申請核准污水處理設施處理容量是否尚有餘裕供本案申請納入處理污水量。 | | | | | |
| 19 | 已向環保主管機關提具水污染防治措施計畫，並經環保機關核准，毋需再行提具申請專用下水道設置。 | | | | 內政部營建署 90.4.11 九十營署工程字第 019657 號函。 | |
| 20 | 其他 | | | | | |
| 以上審查結果是否符合規定 | | | | | | ■如綜合審查意見 |
| 綜合審查意見 | 綜合審查意見如下： | | | | | |
| | 審查人員（技師簽名並蓋章） | | | | | |

專用污水下水道(竣工勘驗)書件及圖說審查表

| 項次 | 檢附書件及圖說 |
|----|---|
| 1 | <input type="checkbox"/> 專用下水道專業技師簽證報告書（附件一） |
| 2 | <input type="checkbox"/> 建築師附簽連帶負責項目表（附件四） |
| 3 | <input type="checkbox"/> 專用水道申請設置（或竣工勘驗）案書件檢核表（附件五） |
| 4 | <input type="checkbox"/> 專用下水道系統完工審查表（附件六） |
| 5 | <input type="checkbox"/> 既設專用下水道資料表（附件七） |
| 6 | <input type="checkbox"/> 專用下水道完工專業技師檢驗紀錄及審查注意事項（附件八） |
| 7 | <input type="checkbox"/> 專業技師「執業執照」及「公會會員證」影本 |
| 8 | <input type="checkbox"/> 專用污水下水道(竣工勘驗)書件及圖說審查表 |
| 9 | <input type="checkbox"/> 申請人身分證影本 |
| 10 | <input type="checkbox"/> 建築許可文件影本 |
| 11 | <input type="checkbox"/> 使用執照申請書影本 |
| 12 | <input type="checkbox"/> 門牌證明書 |
| 13 | <input type="checkbox"/> 技師現場查驗相片（含各處理單元設施及機械設備、技師現場查核情形、電錶、水錶、配電盤、機房、建築物外觀等相片） |
| 14 | <input type="checkbox"/> 計畫概要書 |
| 15 | <input type="checkbox"/> 質量平衡計算書 |
| 16 | <input type="checkbox"/> 水理計算書 |
| 17 | <input type="checkbox"/> 處理廠功能計算書 |
| 18 | <input type="checkbox"/> 處理廠位置及配置圖 |
| 19 | <input type="checkbox"/> 建物地理位置圖（應標示鄰近街廓、路名及放流水承受水體等資料） |
| 20 | <input type="checkbox"/> 面積計算表（應包含不同用途之樓地板面積） |
| 21 | <input type="checkbox"/> 全區平面配置圖（應標示污水廠位置及放流口位置） |
| 22 | <input type="checkbox"/> 全區（包含一樓及地下各樓層）之雨、污水排水配置圖 |
| 23 | <input type="checkbox"/> 排水系統昇位圖 |
| 24 | <input type="checkbox"/> 納入既有污水處理設施之污水量統計表 （分期開發，且污水處理設施處理量管制之申請案或申請部分使用執照） |
| 25 | <input type="checkbox"/> 廢(污)水處理設施功能切結書 |
| 26 | <input type="checkbox"/> 廢(污)水處理設施操作維護管理切結書 |
| 27 | <input type="checkbox"/> 污泥處置切結書 |
| 28 | <input type="checkbox"/> 領證切結書(新開發社區污水下水道系統切結完成領證手續) |
| 29 | <input type="checkbox"/> 委託書 |

備註：申請人應檢附申請文件紙本二份、電子檔一份送本府工務處下水道科審查，申請資料經備查後，由本府工務處下水道科留存紙本乙份。

附件 六 專用污水下水道系統完工審查表

| | | | | | | | | | | |
|----------------------------|----------|--|---|-----------------|------------------|--|--|---|--|------------------|
| 審查單位 | | 工務處下水道科 | | 審查人 | | 電 話 | | 審 查 日 期 | | |
| 系統名稱 | | 名 稱 | | 開發單位 (機構) | | 名 稱 | | 姓 名 | | |
| | | 住 址 | | | | 住 址 | | | | |
| 系統區域 | | <input type="checkbox"/> 都市計畫區 <input type="checkbox"/> 非都市計畫區 <input checkbox"="" type="checkbox/>()水源水質水量保護區 <input type="/> 屬山坡地 <input type="checkbox"/> 其他() | | | | | | | | |
| 系統規劃 | | <input type="checkbox"/> 雨、污水分流制 <input type="checkbox"/> 雨、污水合流制 | | | | 分期開發 | | 分()期開發，本期屬第()期 | | |
| 系統設置 目的別 | | <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 ()m ² | | |
| | | | | | | | | 污水處理廠面積 ()m ² | | |
| 計畫處理 人 口 數 | | <u> </u> 戶 <u> </u> 人 | | 計畫處理 污 水 量 | | 平均日(噸/日) 最大日(_噸/日) 最大時(_噸/日) | | | | |
| 技 師 審 查 意 見 | 審 查 項 目 | | 技師審查結果 是否符合規定 | | 審 查 意 見 | 審 查 項 目 | | 技師審查結果 是否符合規定 | | 技 師 簽 名 (並核章) |
| | 一、管線系統埋設 | | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | | | 四、機械設備及專用電表 | | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | | |
| | 二、污水處理設施 | | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | | | 五、放流口標示牌 | | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | | |
| | 三、水力流程控制 | | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | | | 六、已埋設地區預埋連接管 | | <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否 | | |
| 審 查 結 果 | | | | | | 專 用 下 水 道 竣 工 核 准 文 號 | | 年 月 日 府工水字第 號 | | |
| 承 辦 人 | | 科 長 | | 副 處 長 | | 處 長 | | | | |
| | | | | | | | | | | |

附件七 既設專用下水道資料表

填表日期：_____年____月____日

| | | | | | | | | | |
|----------------|--|--|------------|--------|-------------------------|--------|------|-----|-----------------|
| 1.申請人 | | | | 2.簽章 | | | 3.電話 | () | 21.處理流程示意圖(零比例) |
| 4.系統名稱 | | | | 5.系統位置 | 地 址 | | | | |
| | | | | | 地 號 | | | | |
| 6.申請設置機構 | 機構名稱 | | | | 住 址 | | | | |
| | 負責人 | | | | 身分證字號 | | 電話 | () | |
| 7.建築許可核准文號 | 建照 | | | | 8.簽證技師 | 姓名 | | | |
| | | | | | | 執業執照號碼 | | | |
| 9.營運管理機構 | 機構名稱 | | | | 10.施工機構 | | | | |
| | 負責人 | | 電話 | () | 11.開工日期 | | 完工日期 | | |
| 12.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"/> 屬山坡地 <input type="checkbox"/> 其他 | | | | | | | | 22.系統位置示意圖(零比例) |
| 13.系統類別 | <input type="checkbox"/> 雨、污水分流制 <input type="checkbox"/> 雨、污水合流制 | | | | | | | | |
| 14.系統設置目的別 | <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"/> 主管機關指定區或場所 <input type="checkbox"/> 其他 | | | | | | | | |
| 15.計畫處理人口 | 共_____戶， _____人 | | 16.計畫處理污水量 | | 平均日_____噸/日，最大日_____噸/日 | | | | |
| 17.建造費用 | 管線部分_____元，污水處理廠_____元，總計_____元(新台幣) | | | | | | | | |
| 18.設計進流水質 | 生化需氧量____mg/l，懸浮固體物____mg/l，化學需氧量____mg/l，大腸桿菌____CFU/100ml(污水量<50m ³ /day者免填)，其他_____(水源水質水量保護區須加列「總氮」、「總磷」) | | | | | | | | |
| 19.設計放流水質 | 生化需氧量____mg/l，懸浮固體物____mg/l，化學需氧量____mg/l，大腸桿菌____CFU/100ml(污水量<50m ³ /day者免填)，其他_____(水源水質水量保護區須加列「總氮」、「總磷」) | | | | | | | | |
| 20.放流承受水體 | _____ <input type="checkbox"/> 主流_____ <input type="checkbox"/> 支流_____ <input type="checkbox"/> 其他 | | | | | | | | |
| 21.下水道單位核准設置文號 | | | | | | | | | |

註：一、本資料表需按實填具。二、系統申請變更時，視同新申請案。三、本表由專業技師填表及簽章。

附件八 專用下水道完工專業技師檢驗紀錄及審查注意事項

| 項次 | 檢驗項目 | 備註 |
|----------------------------|---|---|
| 一、 一般書件 | (1)已檢附使用執照申請書影本及起造人名冊(含建物門牌)。 | |
| 二、 排水配管及排放設施 | (1)建物雨水管獨立設置並排入道路公共側溝或既成溝。 | |
| | (2)基地雨水排放流向符合地形並不影響鄰地。 | |
| | (3)廚房污水管接入污水處理槽。 | 應以顏料水測試確認 |
| | (4)浴室污水管接入污水處理槽。 | 應以顏料水測試確認 |
| | (5)洗衣污水管接入污水處理槽。 | 應以顏料水測試確認 |
| | (6)其他污水管接入污水處理槽。 | 應以顏料水測試確認 |
| | (7)污水設置放流口及標示牌符合永久性材料並固定。 | |
| | (8)在本縣已完成公共污水管線埋設地區，已預埋橘紅色放流管(應設控制閥)接至公共污水井。 | <input type="checkbox"/> 未完成公共污水管線埋設地區，本項未檢驗。 |
| 三、 污水槽土建構造 | (1) 污水初沉槽容積(L×W×H=V)及槽數符合設計。 | L= W= H= |
| | (2) 污水調勻槽容積(L×W×H=V)及槽數符合設計。 | L= W= H= |
| | (3) 接觸曝氣槽容積(L×W×H=V)及槽數符合設計。 | L= W= H= |
| | (4) 終沉槽容積(L×W×H=V)及槽數符合設計。 | L= W= H= |
| | (5) 消毒放流水槽容積(L×W×H=V)及槽數符合設計。 | L= W= H= |
| | (6) 污泥消化貯槽容積(L×W×H=V)及槽數符合設計。 | L= W= H= |
| | (7) 其他 | |
| 四、 機電儀控設備 | (1)攔污柵設置規格符合設計要求。 | |
| | (2)計量槽(分水堰)設置規格符合設計要求。 | |
| | (3)鼓風機設置規格及數量符合設計要求()台。 | |
| | (4)散氣設備(散氣管、頭等)設置規格及數量符合設計要求。 | |
| | (5)接觸材設置規格及數量符合設計要求(體積 M³)。 | |
| | (6)接觸材固定架安置位置符合設計要求。 | |
| | (7)配管及控制閥之設置及數量符合設計要求。 | |
| | (8)污泥幫浦規格及數量符合設計要求。 | |
| | (9)消毒加藥設備設置規格及數量符合設計要求。 | |
| | (10)液位或自動控制器設置規格及數量符合設計要求。 | |
| | (11)電氣控制及電錶(機械操作房)設置規格、數量及安裝接線符合設計要求。 | |
| | (12)其他 | |
| 五、 管線人孔埋設 (山坡地或平面社區) | (1)基地污水管埋設(管徑、管材、流向)符合設計要求。 | |
| | (2)污水人孔及清潔口、蓋等設置位置、數量符合設計要求。 | |
| | (3)污水人孔底設置導水槽之規格及數量符合設計要求。 | |
| | (4)已檢附竣工圖(詳如：)。 | 請註明每份竣工圖之圖號或書件頁碼、張數。 |
| | (5)其他 | |
| 檢驗審查 結果 | <input type="checkbox"/> 合格 <input type="checkbox"/> 不合格 簽證技師簽章： | 審查意見 (檢驗審查結果合格者， 本欄得免簽註意見) |

廢（污）水處理設施功能切結書

（新開發社區污水下水道系統設用）

立切結書人（負責人）_____今代表_____（公司機關、機構名稱）專用下水道新建工程（污水下水道系統名稱）在法律處份約束下，深知提出合格之功能測試檢驗紀錄報告書，為證明本單位具備功能足夠廢污水處理設施之重要資料。因目前暫時無法提出，導致管理機關未能據以判定系統廢污水是否符合排放水質標準，今已提出水污染防治措施工程計畫書，保證本社區之住戶遷入百分之五十時完成有關工程及功能測試，並檢具申請文件向環保主管機關辦理環保許可事項變更。茲立此切結，若有不實陳述或未依保證辦理，願負一切法律責任，接受嚴厲之處分。

此 致

澎湖縣政府

立切結書人：

簽章

身分證字號：

污水下水道系統名稱：

立切結書日期：中 華 民 國 年 月 日

廢（污）水處理設施操作維護管理切結書

立切結書人（負責人）_____今代表_____（公司機關、機構名稱）領有本府_____（建造執照號碼），在法律處份約束下，深知未設置廢污水處理專責單位或人員，係違反水污染防治法及事業污水下水道系統廢（污）水處理專責單位或人員設置辦法之規定，立切結書人並負責將本建築物廢（污）水處理設施聘用領有規定相等證書之技術人員操作、維護、管理。茲立此切結，若有不實陳述或未依保證辦理，願負一切法律責任，接受嚴厲之處分。

此 致

澎湖縣政府

立切結書人：

簽章

身分證字號：

污水下水道系統名稱：

立切結書日期：中 華 民 國 年 月 日

污泥處理（含處置）切結書

立切結書人（負責人）_____今代表_____（公司
機關、機構名稱）專用下水道新建工程（污水下水道系統名稱）在
法律處份約束下，深知廢（污）水處理所產生之污泥未妥善處理
（含處置），係違反水污染防治法第八條之規定，今保證社區開始
使用後所產生之污泥，依規定定期委託合格清運公司清運處理。茲
立此切結，若有不實陳述或未依保證辦理，願負一切法律責任，接
受嚴厲之處分。

此 致

澎湖縣政府

立切結書人：

簽章

身分證字號：

污水下水道系統名稱：

立切結書日期：中 華 民 國 年 月 日

領證切結書

(新開發社區污水下水道系統切結完成領證手續)

立切結書人(負責人)_____今代表_____ (公司
機關、機構名稱)專用下水道新建工程(污水下水道系統名稱)在
法律處份約束下,保證本公司(機關、機構)於建造許可文件影本
(地址或地號)之開發建設案,依法申請水污染排放許可,並於使
用執照取得後,儘速完成領證程序。如有違反,除願受法律之處分
外,並將依相關規定完成排放許可之申請。

此 致

澎湖縣政府

立切結書人：

簽章

身分證字號：

污水下水道系統名稱：

立切結書日期：中 華 民 國 年 月 日