

用戶用水設備內線工程設計圖自主檢查表

1080820修訂

| | | |
|-----------|---------|-------------|
| 設計人 用印 | 設計繪圖機構： | 建築師事務所及建築師： |
|-----------|---------|-------------|

(一) 送件作業：內線工程設計圖3份，光碟1份 供水計畫書6份，光碟1份

| | | |
|----------|---|---|
| 建造執照號碼： | | |
| 供水計畫書名稱： | | |
| 文件是否完整 | <input type="checkbox"/> 建造執照影本 <input type="checkbox"/> 變更案已附合格函及原設計圖 | <input type="checkbox"/> 內線工程審查計算表 <input type="checkbox"/> 裝訂成冊 |
| | <input type="checkbox"/> 建照副本圖 | |

(二) 檢查作業

| 項 目 | 現行審查內容 | 設計人員 | 複審人員 | 備註 |
|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------|
| 基本資料 (請填圖號): (P) | 1. 戶數： | <input type="checkbox"/> 與建照相符 | <input type="checkbox"/> 與建照相符 | |
| | 2. 設計人： | <input type="checkbox"/> 與建照相符 | <input type="checkbox"/> 與建照相符 | |
| | 3. 位置圖：(至少包含2個街廓範圍) | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | 含指北針 |
| | 4. 表位數量統計： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 5. 建照號碼標示： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | 每頁右下角 |
| | 6. 圖 例： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 7. 工程概要： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 8. 圖號索引表： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 審查計算表 (下載專用表格) | 9. 用水量計算(人口數)： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 10. 用水量計算(面積)： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 11. 受水管口徑： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 12. 揚水管口徑： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 13. 蓄水池容量： 容量 M3 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 14. 屋頂水塔容量： 容量 M3 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 15. 蓄水池及水塔容量合計： 容量 M3 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 給水系統 昇位圖 (請填圖號) ： (p) | 16. 受水管口徑： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 17. 受水管設進排氣閥： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 18. 1樓地上式蓄水池進水管高度 M | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | ≤ 2M |
| | 19. 蓄水池及水塔基本資料： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | 材質容量等 |
| | 20. 溢流管、人孔、外爬梯等 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 21. 揚水管口徑： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 22. 揚水泵浦2台交互運轉： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 23. 水錘吸收器或洩壓閥： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 24. 蓄水池人孔上方淨高>60cm： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 25. 蓄水池及水塔池內淨深>60cm | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | 沉水式泵浦池深>90cm |
| | 26. >50 M3蓄水池水塔設導流牆 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 27. 減壓閥： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 28. 消防補充水塔 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 29. 消防補充水塔標註說明 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 30. 分歧管設逆止閥： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 31. 公共及綠化水栓 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 32. 下水管預留分表位 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 33. 下水管口徑： | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |

| | | | | |
|---|---|-------------------------------|-------------------------------|---------------------------------------|
| | 34. 各戶給水栓數 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 總表位 (專用表) (請填圖號) : | 35. 位置: 符合表位設置原則 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 36. 口徑: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 37. 表箱剖面詳圖: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 38. 大表箱尺寸、零件圖: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 分表位 (請填圖號) : (p) | 39. 位置: 符合表位設置原則 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 40. 數量: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 41. 口徑: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 42. 排列順序: 符合表位設置原則 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 43. 立式分表裝置示意圖: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 44. 立式分表正視圖: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 蓄水池 (請填圖號) : (p) | 45. 平面式分表裝置示意圖: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 46. 材質、容量、基本資料 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | 採FRP者附結構圖 |
| | 47. 蓄水池與周邊間隔距離 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | 間隔>45cm |
| | 48. 溢流管 人孔 外爬梯等 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 49. 容量>50 M ³ 設導流牆 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 屋頂水塔 (請填圖號) : (p) | 50. 容量>50 M ³ 設雙人孔: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 51. 材質、容量、基本資料: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | 採FRP者附結構圖 |
| | 52. 溢流管 人孔 外爬梯等 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 53. 容量>50 M ³ 設導流牆: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 各層配置 (各樓層平面圖) (請填圖號) : (p) | 54. 容量>50 M ³ 設雙人孔: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 55. 口徑: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 56. 位置: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 57. 減壓閥設置: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | 壓力 >3.5kg/cm ² 應設減壓閥 |
| | 58. 隔間用途標註 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 中繼水箱 (請填圖號) : () | 59. 材質、容量: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 中繼水箱分表位 (請填圖號) : () | 60. 位置: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 61. 數量: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 62. 口徑: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 63. 排列順序: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 游泳池 (請填圖號) : (p) | 64. 本處同意函: | <input type="checkbox"/> 已附 | <input type="checkbox"/> 已附 | |
| | 65. 平衡池: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 66. 泳池容量: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| | 67. 泳池循環過濾系統詳圖 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 山坡地社區申請案 | 68. <input type="checkbox"/> 經由(\$)總表(表號:)用水 | <input type="checkbox"/> 已填寫 | <input type="checkbox"/> 已填寫 | |
| | 69. <input type="checkbox"/> 供水計畫書 <input type="checkbox"/> 初審 <input type="checkbox"/> 複審 <input type="checkbox"/> 本處審查合格函影本 | <input type="checkbox"/> 已附 | <input type="checkbox"/> 已附 | |
| 檢附光碟 | 70. <input type="checkbox"/> 內容與圖面相符 <input type="checkbox"/> 其他補充說明: | <input type="checkbox"/> 符合規定 | <input type="checkbox"/> 符合規定 | |
| 簽章(請加註職稱) | | | | |

填表說明：

1. 增訂自主檢查表係賦予設計單位更多責任，以提升設計品質並減少退案，造成雙方人力浪費。
2. 內線工程設計圖送審時自主檢查表須附於申請表後，收件後經初步審查如無自主檢查表者即以退件處理。
3. 新設案件請依案件內容勾選填寫，無需填寫項目請將該項目欄編號 以劃刪除線方式表示。
4. 變更設計案件請依變更內容就該項目欄位填寫，無需填寫部分以劃斜線方式表示。
5. 內線工程設計圖先以白紙1份送審，俟無待修正後再補送2份副本及光碟1份。
6. 供水計畫書請比照內線工程設計圖適用本表，先以1份送審，俟無待修正後再補送5份副本及光碟1份。
7. 請複審人員與本處審查人員約期協助審查。