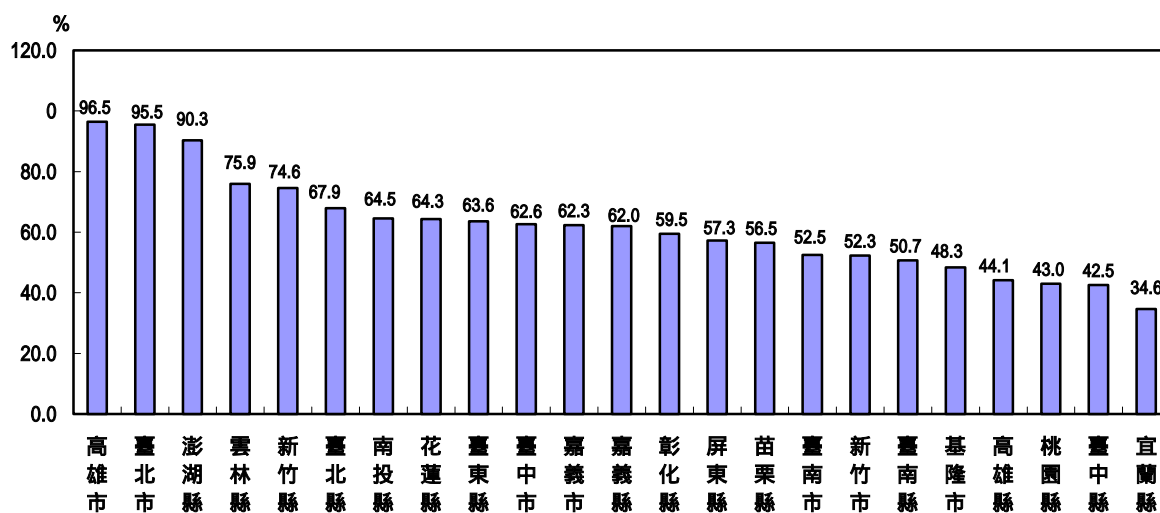


下水道系統之規劃

一、雨水下水道建設

截至 94 年底臺灣地區都市計畫地區雨水下水道工程累計規劃幹線長度為 6,716.86 公里，累計已完成建設 4,077.52 公里；其中，臺灣省累計完成 3,183.12 公里，臺北市完成 515.84 公里，高雄市完成 378.56 公里。雨水下水道建設實施率達 60.71%；其中，以高雄市實施率為 96.45%最高，其次為臺北市 95.53%，臺灣省則為 55.03%，有待持續加強建設。

雨水下水道建設實施率
民國94年底



二、污水下水道建設

污水下水道係指專供處理家庭污水及事業廢水之下水道，整體污水處理率包括公共污水下水道普及率、專用污水下水道普及率及建築物污水設施設置率，政府並將污水處理率列為污水下水道建設衡量績效指標。

(一) 污水處理率

截至 94 年底，全國整體污水處理戶數為 1,767,983 戶，污水處理率為 31.1%，較上(93)年底 28.3%增加 2.8 個百分點；其中公共污水下水道用戶接管戶數為 799,148 戶，普及率為 14.0%，較上年底 12.5%，增加 1.5 個百分點；專用污水下水道（指規模 100 戶或 500 人以上之社區、工業區）用戶接管戶

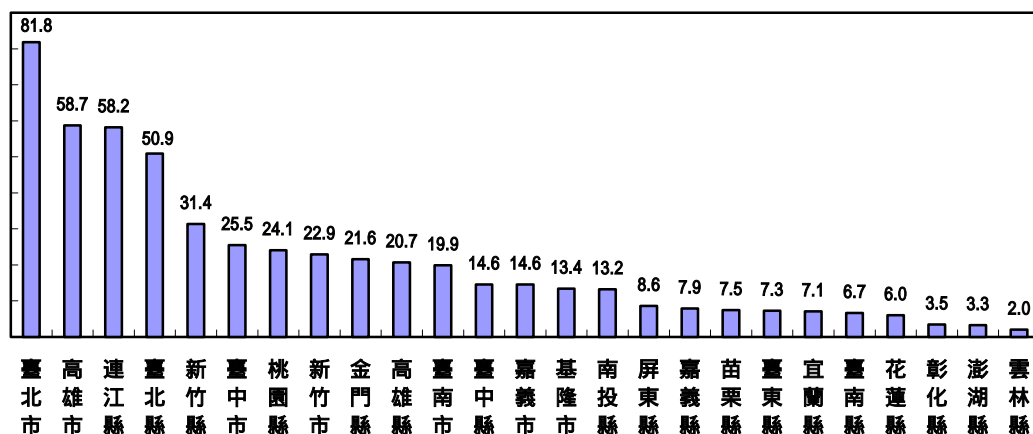
數為 619,702 戶，普及率為 10.9%，較上年底之 10.1%，增加 0.8 個百分點；建築物污水處理設施設置戶為 349,133 戶，設置率為 6.1%，較上年底之 5.7%，增加 0.4 個百分點。94 年使用費收入計 690,941 千元，較上年增加 6.0%，每日污水處理量（CMD）為 231 萬多噸，較上年增加 26.0%。

污水下水道執行概況

年別	整體污水處理率(%)				使用費收入 (千元)	每日污水 處理量 (噸/日)
	合計	公共污水 下水道 普及率	專用污水 下水道 普及率	建築物污水 處理設施設 置率		
92 年	24.3	10.9	9.0	4.4	569,953	1,447,940
93 年	28.3	12.5	10.1	5.7	652,055	1,833,375
94 年	31.1	14.0	10.9	6.1	690,941	2,309,930
94年較93年 增減百分點	2.8	1.5	0.8	0.4	6.0	26.0

資料來源：各縣市政府工務局

污水下水道處理率 民國94年底

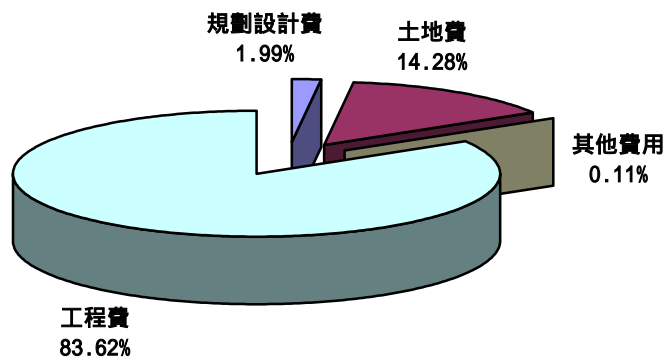


(二) 污水下水道建設投入經費

94 年政府投入污水下水道建設經費共計 170 億 5,669 萬 3 千元，較上(93)年 101 億 6,860 萬元增加 67.7%，其中工程費 142 億 6,280 萬 8 千元，占 83.62% 最多，其次為土地費 24 億 3,564 萬 4 千元，占 13.58%，規劃設計費 3 億

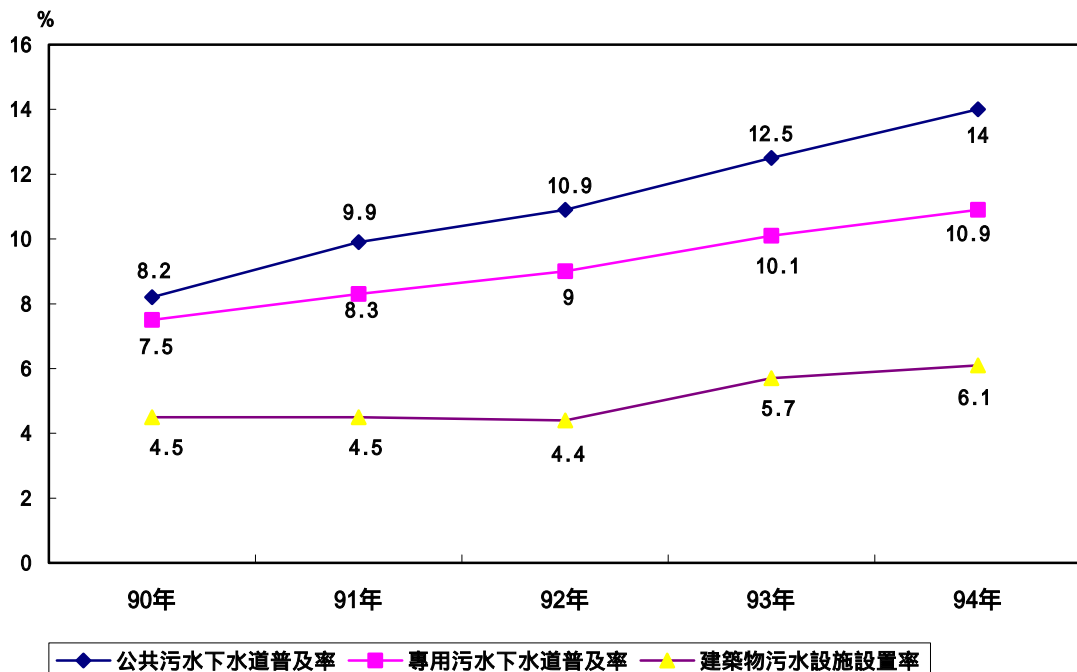
3,915 萬 8 千元占 1.99 % 再次之，其他費用 1,908 萬 3 千元占 0.11 % ，就縣市別觀之，以桃園縣投入 28 億 4,904 萬 6 千元最高，臺北市 27 億 4,730 萬 6 千元次高，高雄市 16 億 6,875 萬 6 千元再次之，另投入經費未達 1 億元之縣市有，連江縣、澎湖縣、臺中市及臺東縣等 4 個縣市。

污水下水道建設投入經費百分比
民國94年



投入經費合計 170 億 5,669 萬 3 千元

歷年污水下水道處理率



(三) 污水下水道系統營運管理費用

民國 94 年污水下水道系統之營運管理費用計 13 億 9,050 萬 4 千元，較上(93)年之 12 億 2,464 萬 1 千元增加 13.54%，其中以人事費 4 億 7,589 萬 5 千元占 34.22%最多，電費 3 億 4,929 萬 8 千元占 25.12%次之，維護費 9,086 萬 8 千元占 6.53%再次之。

污水下水道系統營運管理費用

單位：千元，%

年別	總計	人事費	電費	藥品費	設備材料費	維護費	回饋金	其他
92 年	1,168,683	429,571	376,865	29,065	19,997	32,555	55,180	225,450
93 年	1,224,641	469,907	289,914	40,970	17,950	64,906	61,466	279,528
94 年	1,390,504	475,895	349,298	69,335	22,888	90,868	53,650	328,569
94 年較 93 年增減(%)	13.54	1.27	20.48	69.23	27.51	39.99	-12.72	17.54

資料來源：各縣市政府工務局

(四) 污水下水道管線及設施

就已建設管線長度觀之，截至 94 年底污水下水道管徑 600mm 以上之管線長度為 139 萬 4,657 公尺，管徑 300mm-500mm 長度為 92 萬 39 公尺，管徑 300mm 以下長度為 101 萬 8,730 公尺。污水處理設施方面，建設完成之處理廠 28 座，抽水站 85 座，截流站 55 座。