



臺北市工務建設統計輯要 及重要施政指標

中華民國100年下半年



臺北市政府工務局編印

中華民國101年3月出版

<http://www.pwb.taipei.gov.tw>

全民督工專線：0800-009-609

臺北市民當家熱線：1999(外縣市02-27208889)

工務局統計室：02-27256720

工務統計指標(67項)		本期	上期	上年同期	與上年同期比較		
		(100年12月底)	(100年6月底)	(99年12月底)	增減數	增減%	
行政	臺北市人口數(人)		2,650,968	2,635,766	2,618,772	32,196	1.23
	工務局年度預算(百萬元)①		20,251	20,061	20,500	-248	-1.21
	占市政預算比例(%)		11.27	11.34	12.20	-0.93	--
	工務局暨所屬現有員工人數(人)		3,714	3,768	3,791	-77	-2.03
道路	道路面積總計(平方公尺)		20,916,668	20,912,152	20,909,292	7,376	0.04
	15公尺以下(平方公尺)		9,035,567	9,031,431	9,028,571	6,996	0.08
	15公尺以上(平方公尺)		11,881,101	11,880,721	11,880,721	380	0.00
	平均每人享有道路面積(平方公尺/人)		7.8902	7.9340	7.9844	-0.09	-1.18
	道路長度(公尺)		1,544,590	1,544,069	1,543,711	879	0.06
	人行道面積(平方公尺)		2,500,000	2,500,000	2,500,000	0	0.00
	人行道專案更新面積(平方公尺)		2,103,800	2,066,567	2,052,421	51,379	2.50
	人行道認養面積(平方公尺)		579,784	539,262	527,135	52,649	9.99
	快速道路	數量(條)	10	10	10	0	0.00
		長度(公里)	43	43	43	0	0.00
橋樑涵管	總計	座數(座)	420	418	419	1	0.24
		面積(平方公尺)	1,664,342	1,663,705	1,663,903	439	0.03
	跨河橋梁	座數(座)	34	34	34	0	0.00
		面積(平方公尺)	302,074	302,074	302,074	0	0.00
	一般橋梁	座數(座)	188	188	188	0	0.00
		面積(平方公尺)	42,448	42,448	42,448	0	0.00
	車行陸橋	座數(座)	30	30	30	0	0.00
		面積(平方公尺)	1,073,607	1,073,607	1,073,607	0	0.00
	人行陸橋	座數(座)	88	87	88	0	0.00
		面積(平方公尺)	24,922	24,472	24,670	252	1.02
	車行地下道	座數(座)	12	12	12	0	0.00
		面積(平方公尺)	83,212	83,212	83,212	0	0.00
	人行地下道	座數(座)	56	55	55	1	1.82
		面積(平方公尺)	20,645	20,308	20,308	337	1.66
	隧道	座數(座)	12	12	12	0	0.00
		面積(平方公尺)	117,434	117,434	117,434	0	0.00
	橋樑涵管改善費用—當年度預算數(萬元/年)		5,143	5,143	5,800	-657	-11.33
人行陸橋認養(座)		7	7	7	0	0.00	
人行地下道認養(座)		9	9	9	0	0.00	
共同管道(幹管)(公尺)		24,480	24,480	24,480	0	0.00	

附註：①本期及上年同期預算數含第一預備金及追加減預算數，上期預算數含第一預備金。

工 務 統 計 指 標 (68項)		本期 (100年12月底)	上期 (100年6月底)	上年同期 (99年12月底)	與上年同期比較			
					增減數	增減%		
防 洪 排 水	防洪設施	堤防(公尺)	116,756	116,756	116,756	0	0.00	
		護岸(公尺)	64,828	64,828	64,828	0	0.00	
	雨水下水道(公尺)	522,158	521,958	521,958	200	0.04		
	抽水站座數(座)	85	85	85	0	0.00		
	永久抽水站(座)	64	64	64	0	0.00		
	臨時抽水站(座)	21	21	21	0	0.00		
	抽水站總抽水量(立方公尺/秒)	2,082	2,080	2,079	2.90	0.14		
公 園 綠 地 ②	總 計	座數(座)	833	831	821	12	1.46	
		面積(平方公尺)	13,643,094	13,637,146	13,529,929	113,165	0.84	
	公 園	座數(座)	551	550	547	4	0.73	
		面積(平方公尺)	7,898,079	7,894,031	7,782,650	115,429	1.48	
	綠 地	座數(座)	206	206	200	6	3.00	
		面積(平方公尺)	676,185	676,185	683,749	-7,564	-1.11	
	兒童遊樂場	座數(座)	10	10	10	0	0.00	
		面積(平方公尺)	15,080	15,080	15,080	0	0.00	
	廣 場	座數(座)	38	37	36	2	5.56	
		面積(平方公尺)	196,276	194,376	190,976	5,300	2.78	
	河濱公園	座數(座)	28	28	28	0	0.00	
		面積(平方公尺)	4,857,474	4,857,474	4,857,474	0	0.00	
		每一市民享有公園綠地面積(平方公尺/人)	5.1465	5.1739	5.1665	-0.02	-0.39	
		每一市民享有綠資源面積(平方公尺/人)	52.033	...	52.673	-0.64	-1.21	
		行道樹(株)	88,478	88,269	88,282	196	0.22	
		路燈(盞)	148,213	147,355	146,791	1,422	0.97	
		公園綠地及 行道樹認養	數量(處)	315	304	290	25	8.62
			面積(平方公尺)	319,936	312,954	303,641	16,295	5.37
		路燈認捐	人數(人)	1,109	1,095	1,054	55	5.22
			盞數(盞)	3,287	3,267	3,206	81	2.53
污 水 下 水 道	污水下水道累計完工長度(公尺)	2,355,335	2,305,835	2,255,851	99,484	4.41		
	累計接管戶數(戶)	749,606	732,415	717,613	31,993	4.46		
	計畫用戶接管普及率(%)③	100.00	100.00	100.00	--	--		
	門牌數接管普及率(%)	67.94	66.59	65.50	2.44	--		
	污水處理率(%)④	100.00	100.00	100.00	--	--		
其他	騎樓整平(公尺)	143,109	121,100	121,100	22,009	18.17		

附註：②僅含工務局公園路燈工程管理處闢建者，不含產業發展局等闢建之自然公園...

③計畫用戶接管普及率=(公共+專用)累計接管戶數/全市計畫接管總戶數×100，自99年起超過100%

者以100%計。④污水處理率=(累計接管戶數×4)/全市人口數×100，自99年起超過100%者以100%計。

圖 1 工務局暨所屬各處預算結構比
民國100年

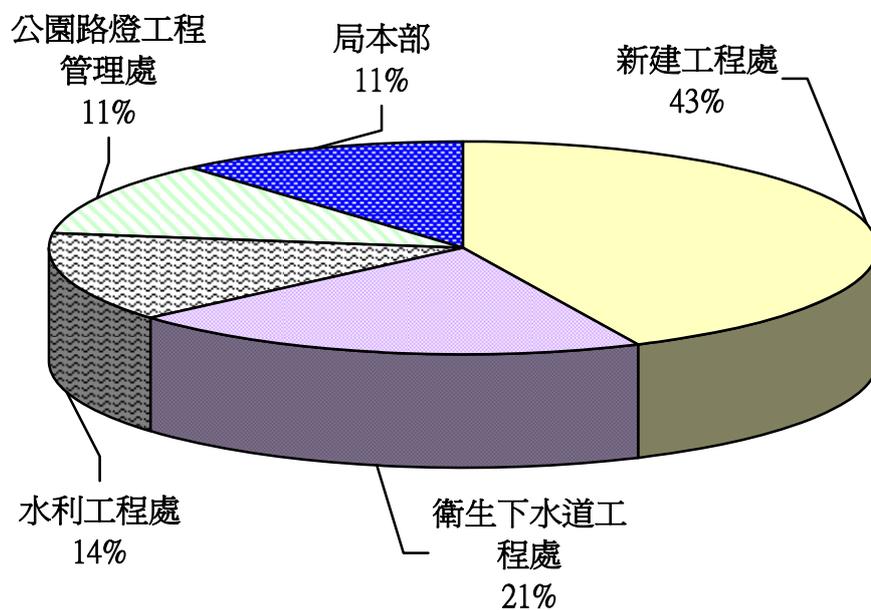


圖 2 污水下水道用戶接管情形



重要施政指標(21項)		本期	上年同期	與上年同期比較		本期資料期間
				增減數	增減%	
新建工程處	路寬超過8公尺之道路路面更新面積(平方公尺)	4,221,072	3,081,751	1,139,321	36.97	(100年底)
	人行道專案更新面積(平方公尺)	2,103,800	2,052,421	51,379	2.5	(100年底)
	橋涵安全檢測座次(座次)	258	160	98	61.25	(100年1~12月)
	配合路平專案人手孔減少數量(處)	27,199	21,481	5,718	26.62	(100年底)
	管線挖掘審核數量(件)	46,999	51,026	-4,027	-7.89	(100年1~12月)
水利工程處	河濱公園自行車租借人次(人次)	249,497	244,457	5,040	2.06	(100年1~12月)
	雨水下水道實施率(%)	96.70	96.66	0.04	0.04	(100年底)
	堤防興建實施率(%)	83.17	83.17	0	0.00	(100年底)
	河飄物清潔處理量(公噸)	6,002	6,723	-721	-10.72	(100年1~12月)
	防洪抽水機運轉次數(台次)	39,917	...	--	--	(100年1~12月)
公園路燈處	道路綠地綠美化面積(平方公尺)	117,310	100,824	16,486	16.35	(100年1~12月)
	草花培育數(盆)	734,611	733,381	1,230	0.17	(100年1~12月)
	灌木培育數(株)	314,926	271,196	43,730	16.12	(100年1~12月)
	路燈器具清洗汰換數(盞)	25,613	24,504	1,109	4.53	(100年1~12月)
	樹木修剪數(株)	34,197	34,305	-108	-0.31	(100年1~12月)
衛生下水道工程處	後巷美化巷數(條)	689	461	228	49.46	(100年底)
	污水清管服務件數(件)	4,872	4,999	-127	-2.54	(100年1~12月)
	污水管TV清理檢視長度(公尺)	66,313	63,397	2,916	4.60	(100年1~12月)
	污水處理生化需氧量BOD5去除量(公噸)	35,857	27,432	8,425	30.71	(100年1~12月)
	污水處理化學需氧量COD去除量(公噸)	57,086	56,284	802	1.42	(100年1~12月)
	污水處理水中懸浮固體量SS去除量(公噸)	29,160	42,280	-13,120	-31.03	(100年1~12月)

摘要分析

1. 民國 100 年底工務局（以下簡稱本局）暨所屬工程處現有員工 3,714 人，掌管臺北市道路交通、橋梁、隧道、公共建築、排水防洪、公園路燈、污水下水道等規劃設計、興建施工及管理維護，局本部則為前項業務之審核、督導、研究發展與管制考核。
2. 本局 100 年全年預算數達 202.5 億元，較上年度減少 2.5 億元或減 1.2%，占臺北市地方總預算之 11.3%；其中，局本部占本局預算數之 11.3%，新建工程處占 43.2%，衛生下水道工程處占 20.5%，水利工程處占 13.6%，公園路燈工程管理處占 11.4%。
3. 臺北市人行道面積約 250 萬平方公尺，為順暢人行空間，以每年更新人行道 5 萬平方公尺，至民國 100 年累計完成更新 210.4 萬平方公尺，占臺北市人行道總面積之 84.2%，較上年同期增加 5.1 萬平方公尺或增 2.5%。另人行道認養達 58.1 萬平方公尺，占 23.3%。
4. 臺北市整體防洪計畫係以沿岸築堤方式為主，河道整治及河川管理為輔。計畫施築之堤防長度為 13.1 萬公尺，至民國 100 年已達保護標準之堤防共計 10.9 萬公尺，尚餘 2.2 萬公尺待闢建。臺北市雨水下水道原規劃興建排水幹支線總長為 540 公里，至民國 100 年已完成 522.2 公里，完成率 96.7%，另為增強防洪排水，增加抽排水能量，設置 64 座永久雨水抽水站，21 座臨時抽水站，共計 85 座抽水站，401 臺抽水機組，總抽水量達每秒 2,082 立方公尺。
5. 臺北市之公園、綠地、廣場等已開闢完成開放供市民使用者達 833 座，面積 1,364 公頃（占臺北市土地面積之 5.02%），平均每一市民享有公園綠地面積可達 5.15 平方公尺。
6. 為活化河川水域，持續推動污水下水道系統管線工程，臺北市累計總接管戶數已達 75 萬戶，門牌戶數接管普及率已達 67.9%，較上年同期增加 2.4 個百分點。
7. 自 98 年起辦理「路平專案」，計劃分 6 年將臺北市 8 公尺以上主要道路重新銑刨加鋪 1 次，至 100 年底已完成更新面積 422.1 萬平方公尺，並相應減少 2.7 萬個人手孔，使市區路面更為平整且耐用。