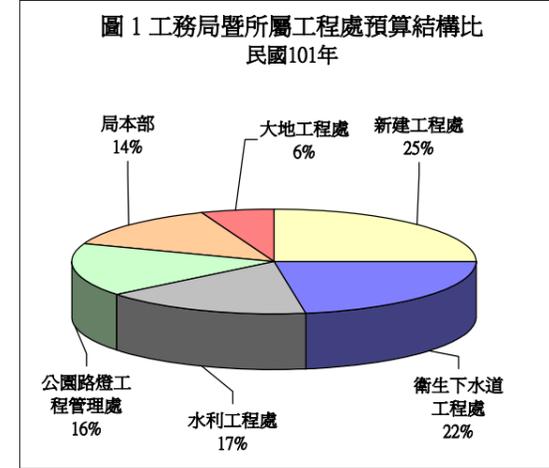


工務統計指標(101項)		本期 (101年12月底)	上期 (101年6月底)	上年同期 (100年12月底)	與上年同期比較 增減數 增減%		
行政	臺北市人口數(人)	2,673,226	2,663,263	2,650,968	22,258	0.84	
	工務局年度預算(百萬元)①	16,085	16,061	20,251	-4,166	-20.57	
	占市政預算比率(%)	8.61	8.71	11.27	-2.66	--	
	工務局暨所屬現有員工人數(人)②	3,804	3,809	3,714	90	2.42	
道路 ③	道路面積(平方公尺)Ⓣ	22,521,347	22,513,209	22,509,223	12,124	0.05	
	15公尺以下(平方公尺)Ⓣ	9,477,975	9,469,837	9,465,851	12,124	0.13	
	15公尺以上(平方公尺)Ⓣ	13,043,372	13,043,372	13,043,372	0	0.00	
	平均每人享有道路面積(平方公尺/人)Ⓣ	8.4248	8.4532	8.4909	-0.07	-0.78	
	道路長度(公尺)Ⓣ	1,617,116	1,614,575	1,614,264	2852	0.18	
	路寬超過8公尺之道路路面更新面積(平方公尺)	5,795,434	4,708,804	4,221,072	1,574,362	37.30	
	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)	2,154,922	2,129,182	2,103,800	51,122	2.43	
	人行道認養面積(平方公尺)	608,008	604,717	579,784	28,224	4.87	
	快速道路	數量(條)	10	10	10	0	0.00
		長度(公里)	43	43	43	0	0.00
	配合路平專案人手孔減少數量(處)	27,083	Ⓣ 23,068	Ⓣ 20,688	6,395	30.91	
	管線挖掘審核數量(件)※	32,988	17,024	46,999	-14,011	-29.81	
騎樓整平(公尺)	161,000	143,100	143,100	17,900	12.51		
橋梁涵管	總計	座數(座)	428	428	420	8	1.90
		面積(平方公尺)	1,664,483	1,664,671	1,664,342	141	0.01
	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)	198	198	188	10	5.32
		面積(平方公尺)	43,988	43,988	42,448	1,540	3.63
	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	88	88	0	0.00
		面積(平方公尺)	24,608	24,922	24,922	-314	-1.26
	車行地下道	座數(座)	12	12	12	0	0.00
		面積(平方公尺)	83,338	83,212	83,212	126	0.15
	人行地下道	座數(座)	54	54	56	-2	-3.57
		面積(平方公尺)	19,434	19,434	20,645	-1,211	-5.87
	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

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；101年1月18日本局組織編修，本期及上期預算數含大地工程處。②本期及上期現有員工人數含大地工程處。③依據100年底電子圖資系統之道路普查資料為基礎，加以101年道路工程增減長度調整。註記「※」為當年1月起逐月累計完成數。「Ⓣ」為修正數。

工務統計指標(101項)		本期 (101年12月底)	上期 (101年6月底)	上年同期 (100年12月底)	與上年同期比較 增減數 增減%		
橋梁涵管	橋梁涵管改善費用—當年度預算數(萬元/年)	5,134	5,134	5,143	-9	-0.17	
	人行陸橋認養(座)	8	8	7	1	14.29	
	人行地下道認養(座)	11	11	9	2	22.22	
	共同管道幹管長度(公尺)	31,916	31,916	24,480	7,436	30.38	
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)	65,198	64,828	64,828	370	0.57
	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)	2,096	2,093	2,082	14	0.67	
	雨水下水道(公尺)	522,158	522,158	522,158	0	0.00	
	雨水下水道實施率(%)	96.70	96.70	96.70	0.00	--	
	堤防興建實施率(%)	83.17	83.17	83.17	0.00	--	
	防洪抽水機運轉次數(台次)※	44,396	26,702	39,917	4,479	11.22	
	河飄物清潔處理量(公噸)※	5,576	2,561	6,002	-426	-7.10	
公園綠地 ④	總計	座數(座)	838	836	833	5	0.60
		面積(平方公尺)	13,667,760	13,655,022	13,643,094	24,666	0.18
	公園	座數(座)	556	554	551	5	0.91
		面積(平方公尺)	7,932,743	7,920,005	7,898,079	34,664	0.44
	綠地	座數(座)	206	206	206	0	0.00
		面積(平方公尺)	668,463	668,463	676,185	-7,722	-1.14
	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	38	38	0	0.00
		面積(平方公尺)	194,000	194,000	196,276	-2,276	-1.16
	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)	5.1128	5.1272	5.1465	-0.03	-0.65	
	每一市民享有綠資源面積(平方公尺/人)	51.632	...	52.033	-0.40	-0.77	
	行道樹(株)	90,116	89,582	88,478	1,638	1.85	
	路燈(盞)	149,535	149,200	148,213	1,322	0.89	
	LED燈(盞)	1,897	1,897	1,285	612	47.63	
公園綠地及 行道樹認養	數量(處)	326	329	315	11	3.49	
	面積(平方公尺)	308,012	314,255	319,936	-11,924	-3.73	

附註：④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…。註記「※」為當年1月起逐月累計完成數。



## 摘要分析

- 民國 101 年底工務局（以下簡稱本局）暨所屬工程處現有員工 3,804 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、山坡地安全管理、產業道路與登山步道等規劃設計、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。
- 本局 101 年全年度預算數達 160.9 億元，占臺北市地方總預算之 8.6%；其中，局本部占本局預算數之 13.7%，新建工程處占 25.1%，衛生下水道工程處占 22.5%，水利工程處占 16.7%，公園路燈工程管理處占 16.2%，大地工程處占 5.8%。
- 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 101 年底累計完成更新 215.5 萬平方公尺，占臺北市人行道總面積 86.2%，較上年同期增加 5.1 萬平方公尺或增 2.4%。另人行道認養達 60.8 萬平方公尺，占 24.3%。
- 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 101 年底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。臺北市雨下水道原規劃興建排水幹支線總長為 540 公里，至民國 101 年底已完成 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，總抽水量達每秒 2,096 立方公尺。
- 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 838 座，面積 1,367 公頃（占臺北市土地面積之 5.03%），平均每一市民享有公園綠地面積可達 5.11 平方公尺。
- 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 78.1 萬戶，門牌數接管普及率已達 70.4%，較上年同期增加 2.4 個百分點，又配合污水下水道接管工程施作，將生活美學導入硬體工程，以活潑的圖樣或色彩讓後巷活起來，至 101 年底後巷美化巷數計 868 條。
- 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 101 年底已完成更新面積 579.5 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。
- 臺北市為強化坡地災害的預防，創全國之先舉，建立「人工邊坡風險評估及管理機制」，至 101 年底已完成 19,249 筆人工邊坡調查及建檔管理工作（建檔完成率 77%）。



## 臺北市工務建設

## 統計輯要

中華民國101年下半年



## 臺北市政府工務局編印

中華民國102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 (101項)		本期	上期	上年同期	與上年同期比較		
		(101年12月底)	(101年6月底)	(100年12月底)	增減數	增減%	
公園 綠地	路燈認捐	人數(人)	1,171	1,153	1,109	62	5.59
		盞數(盞)	3,350	3,332	3,287	63	1.92
	道路綠地綠美化面積(平方公尺)※	120,000	98,865	117,310	2,690	2.29	
	路燈器具清洗汰換數(盞)※	26,682	16,391	25,613	1,069	4.17	
	河濱公園自行車租借人次(人次)※	322,422	158,107	249,497	72,925	29.23	
污 水 下 水 道	污水下水道累計完工長度(公尺)	2,451,640	2,385,762	2,355,335	96,305	4.09	
	累計接管戶數(戶)	781,048	763,179	749,606	31,442	4.19	
	計畫用戶接管普及率(%)⑤	100.00	100.00	100.00	--	--	
	門牌數接管普及率(%)〔圖2〕	70.37	68.97	67.94	2.43	--	
	污水處理率(%)⑥	100.00	100.00	100.00	--	--	
	後巷美化巷數(條)	868	723	689	179	25.98	
	污水清管服務件數(件)※	5,116	2,627	4,872	244	5.01	
	污水處理生化需氧量BOD5去除量(公噸)※	31,699	17,561	35,857	-4,158	-11.60	
	山坡地面積(公頃)	15,004	15,004	15,004	0	0.00	
山 坡 地 安 全 治 理	山坡地雨量站數量(座)	26	26	26	0	0.00	
	水土保持計畫審核數量(件)※	106	57	70	36	51.43	
	水土保持計畫施工中監督檢查(件次)※	574	264	628	-54	-8.60	
	人工邊坡建檔數量(筆)	19,249	13,482	11,415	7,834	68.63	
	列管山坡地老舊聚落(處)	24	24	24	0	0.00	
	列管山坡地住宅社區(處)	130	130	130	0	0.00	
	順向坡(處)	201	201	201	0	0.00	
	順向坡 監測儀器	傾斜管(支)	400	392	392	8	2.04
		傾斜盤(座)	375	371	371	4	1.08
	登山步道	數量(條)	129	129	129	0	0.00
		長度(公里)	100	100	100	0	0.00
	風景區	數量(處)	3	3	3	0	0.00
		面積(公頃)	175	175	175	0	0.00
	露營場	數量(處)	2	2	2	0	0.00
		面積(公頃)	14.35	14.35	14.35	0	0.00
	土石流潛勢溪流(條)	50	50	50	0	0.00	
	土石流潛勢溪流清淤(疏)面積(平方公尺)※	75,154	62,254	108,000	-32,846	-30.41	
	產業道路路面更新改善面積(平方公尺)※	70,339	37,800	77,500	-7,161	-9.24	
	登山步道鋪面更新改善面積(平方公尺)※	11,850	3,900	6,950	4,900	70.50	

附註：⑤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。

⑥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。註記「※」為當年1月起逐月累計完成數。