

都市計畫之實施

一、都市計畫區內之人口與密度

106 年底全國都市計畫區內現況人口數計 1,877 萬 7 千人，達計畫人口數 2,519 萬 4 千人之 74.5%，現況人口數密度達每平方公里 3,887 人；按縣市別觀之，現況人口數以新北市 370 萬 8 千人占總人口數 19.7% 最多，臺北市 268 萬 3 千人占總人口數 14.3% 次之，高雄市 250 萬 5 千人占總人口數 13.3% 再次之；現況人口密度則以臺北市每平方公里 9,872 人為最高，新竹市每平方公里 7,748 人次之，新竹縣每平方公里 6,333 人再次之。（詳表 1 及附表 2-1）

表 1 都市計畫區內人口與密度統計

年底別	計畫人口數 (人)	現況人口數 (人)	計畫人口密度 (人/平方公里)	現況人口密度 (人/平方公里)
102年底	25,181,557	18,785,180	5,283.06	3,941.11
103年底	25,129,777	18,705,957	5,218.59	3,884.58
104年底	25,246,177	18,757,293	5,227.60	3,883.98
105年底	25,369,528	18,808,936	5,255.84	3,896.67
106年底	25,194,402	18,776,649	5,216.07	3,887.39

資料來源：新北市**政府城鄉發展局**、臺北市政府都市發展局、臺中市政府都市發展局、臺南市政府都市發展局、高雄市政府**都市發展局**、各縣市政府工務（建設）局。

二、都市計畫種類

106 年底全國都市計畫處數計 429 處，較上年減少 6 處，其計畫面積為 48 萬 3,015 公頃，計畫面積較上年增加 322 公頃。

都市計畫種類分為市(鎮)計畫、鄉街計畫及特定區計畫等 3 種，其中市(鎮)計畫 161 處，較上年減少 1 處，面積為 18 萬 9,944 公頃，占全部計畫面積 39.3%，較上年增加 3,346 公頃；鄉街計畫維持上年 151 處，面積為 4 萬 8,739 公頃，占全部計畫面積 10.1%，較上年減少 13 公頃；特定區計畫 117 處，較上年減少 5 處，面積為 24 萬 4,332 公頃，占全部計畫面積 50.6%，較上年減少 3,010 公頃。（詳表 2、圖 1 及附表 2-12）

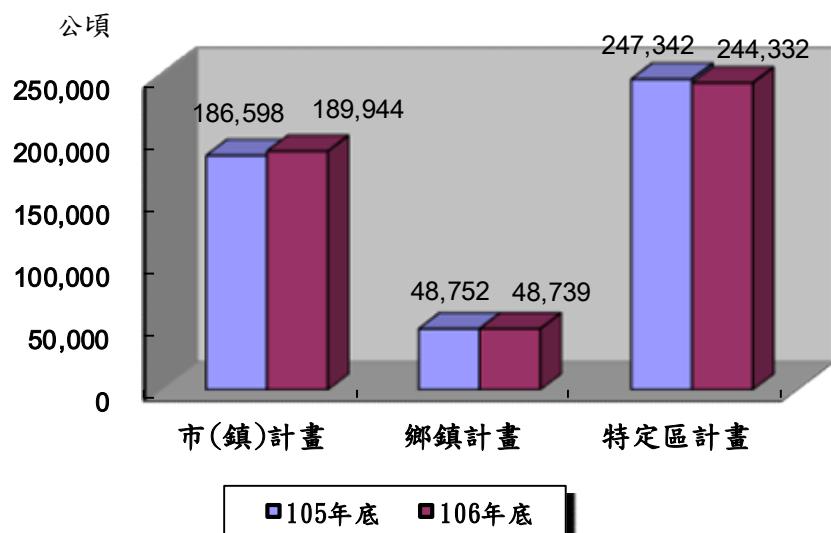
表2 都市計畫種類統計

單位：公頃

年底別	總 計		市(鎮)計畫		鄉街計畫		特定區計畫	
	處數	面積	處數	面積	處數	面積	處數	面積
102 年底	433	476,647.38	133	177,979.93	180	62,246.60	120	236,420.85
103 年底	433	481,608.59	133	172,750.76	180	62,128.10	120	246,729.73
104 年底	435	482,940.46	143	177,702.69	170	57,542.30	122	247,695.47
105 年底	435	482,692.21	162	186,598.42	151	48,751.65	122	247,342.14
106 年底	429	483,014.67	161	189,943.95	151	48,738.50	117	244,332.23
新北市	46	124,713.59	34	19,556.12	—	—	12	105,157.47
臺北市	1	27,179.97	1	27,179.97	—	—	—	—
桃園市	33	32,243.25	11	13,023.80	14	4,705.48	8	14,513.97
臺中市	32	53,888.43	20	22,559.91	—	—	12	31,328.52
臺南市	41	52,510.61	28	30,903.64	—	—	13	21,606.97
高雄市	31	42,279.25	5	19,763.84	16	12,742.58	10	9,772.83
臺灣省	239	131,460.22	62	56,956.67	121	31,290.44	56	43,213.11
福建省	6	18,739.35	—	—	—	—	6	18,739.35

資料來源：新北市政府城鄉發展局、臺北市政府都市發展局、臺中市政府都市發展局、臺南市政府都市發展局、高雄市政府都市發展局、各縣市政府工務（建設）局。

圖1 都市計畫種類面積



三、都市計畫區內土地使用分區

全國都市計畫土地使用分區劃分為「都市發展地區」及「非都市發展地區」兩大類，「都市發展地區」包括住宅區、商業區、工業區、行政區、文教區、公共設施用地、特定專用區及其他等，「非都市發展地區」包括農業區、保護區、風景區、河川區其他等；106年底「都市發展地區」面積計有20萬9,983公頃，占計畫總面積43.5%，較上年增加660公頃；「非都市發展地區」面積計有27萬3,032公頃，占計畫總面積56.5%，較上年減少337公頃；就各類土地使用分區面積占都市計畫面積而言，以保護區13萬6千公頃占28.2%最大，農業區10萬1千公頃占20.9%次之，公共設施用地9萬4千公頃占19.4%再次之。(詳表3、圖2及附表2-9)

表3 都市計畫土地使用分區概況

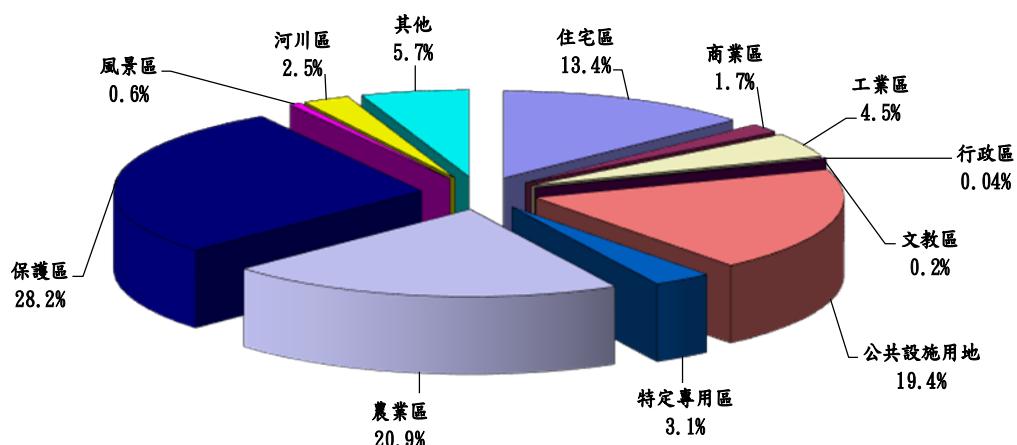
單位：公頃

年別	都市發展地區								非都市發展地區				
	住宅區	商業區	工業區	行政區	文教區	公共設施用地	特定專用區	其他	農業區	保護區	風景區	河川區	其他
102年底	65,163	7,939	21,900	190	822	91,848	9,990	6,580	98,663	136,423	5,142	11,169	20,818
103年底	65,645	7,976	21,831	193	1,076	91,817	13,318	8,715	99,957	135,907	2,820	11,514	20,839
104年底	64,957	8,034	21,688	192	1,072	92,185	14,645	7,101	100,875	137,043	2,832	11,723	20,593
105年底	64,691	8,021	21,540	190	1,069	93,091	14,624	6,096	100,780	136,307	2,791	11,804	21,688
106年底	64,723	8,043	21,496	190	1,060	93,511	14,906	6,054	100,718	136,328	2,784	11,852	21,349
106年底較 105年底增 減(%)	0.05	0.3	-0.2	-0.4	-0.9	0.5	1.9	-0.7	-0.1	0.02	-0.2	0.4	-1.6

資料來源：新北市政府城鄉發展局、臺北市政府都市發展局、臺中市政府都市發展局、臺南市政府都市發展局、高雄市政府都市發展局、各縣市政府工務（建設）局。

說明：「其他」為都市及非都市發展地區之其他項合計

圖2 都市計畫土地使用分區面積百分比
民國106年底



全國都市計畫面積：483,014.67 公頃

四、都市計畫公共設施用地

106年底全國都市計畫區內公共設施用地面積為9萬3,511公頃，占都市計畫面積48萬3,015公頃之19.4%。其中以道路、人行道用地面積3萬5,916公頃占公共設施用地面積38.4%最多，公園用地面積1萬3,501公頃占公共設施用地面積14.4%次之，學校用地面積1萬1,651公頃占公共設施用地面積12.5%再次之。

公園、綠地、廣場、兒童遊樂場及體育場所等5項計畫用地指標為國家競爭力之一，106年底全國公園、綠地、廣場、兒童遊樂場及體育場所等計畫面積計1萬7,958公頃，占公共設施用地計畫面積之19.2%，另就各縣市政府針對該5項公設用地計畫面積占各縣市都市計畫面積之比例觀之，以澎湖縣占10.2%最多，高雄市占8.6%次之，屏東縣占6.3%再次之。

就公園、綠地、廣場、兒童遊樂場及體育場所闢建率(即已闢建面積占計畫面積)而言，以臺中市占83.3%最高，彰化縣占78.1%次之，高雄市占73.0%再次之。(詳表4、圖3、附表2-3~2-8)

圖3 各縣市公園、綠地、廣場、兒童遊樂場及體育場所之計畫面積
占都市計畫面積百分比

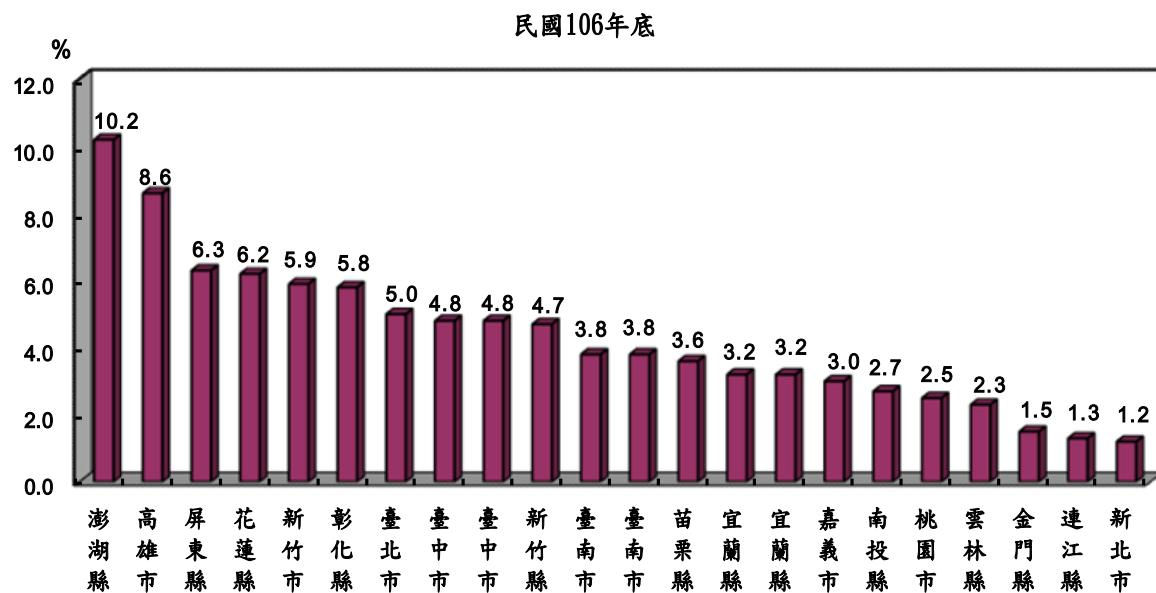


表 4 都市計畫公共設施用地

單位：公頃、%

縣市別	都市計畫面積 ①	公共設施用地			
		計畫總面積 ②	占都市計畫面積 (②/①)×100	公園、綠地、廣場、兒童遊樂場及體育場所計畫面積	
				占都市計畫面積(%) (③/①)×100	占公共設施用地計畫總面積(%) (③/②)×100
102 年底	476,647	91,848	19.3	17,252	3.6
103 年底	481,609	91,817	19.4	17,379	3.6
104 年底	482,940	92,185	19.1	17,517	3.6
105 年底	482,692	93,091	19.3	17,814	3.7
106 年底	483,015	93,511	19.4	17,958	3.7
新北市	124,714	11,424	9.2	1,504	1.2
臺北市	27,180	7,337	27.0	1,366	5.0
桃園市	32,243	5,487	17.0	803	2.5
臺中市	53,888	12,420	23.0	2,600	4.8
臺南市	52,511	10,446	19.9	1,999	3.8
高雄市	42,279	15,384	36.4	3,651	8.6
臺灣省	131,460	28,660	21.8	5,758	4.4
宜蘭縣	7,657	1,566	20.5	242	3.2
新竹縣	5,454	1,433	26.3	258	4.7
苗栗縣	7,592	1,600	21.1	274	3.6
彰化縣	13,385	3,039	22.7	777	5.8
南投縣	12,543	2,567	20.5	342	2.7
雲林縣	9,780	1,970	20.1	230	2.3
嘉義縣	18,122	2,948	16.3	579	3.2
屏東縣	16,512	3,571	21.6	1,045	6.3
臺東縣	8,844	1,792	20.3	335	3.8
花蓮縣	12,337	2,824	22.9	761	6.2
澎湖縣	1,079	367	34.0	110	10.2
基隆市	7,406	1,930	26.1	352	4.8
新竹市	4,676	1,431	30.6	274	5.9
嘉義市	6,076	1,622	26.7	181	3.0
福建省	18,739	2,354	12.6	276	1.5
金門縣	15,536	1,803	11.6	234	1.5
連江縣	3,203	551	17.2	42	1.3

表 4 都市計畫公共設施用地（續）

單位：公頃、%

縣市別	公共設施用地			
	已闢建總面積 ④	公園、綠地、廣場、兒童遊樂場及體育場所 已闢建面積 ⑤	闢建率(%) (⑤/④)×100	占公共設施用地 已闢建總面積(%) (⑤/④)×100
102 年底	57,218	8,005	46.4	14.0
103 年底	58,567	8,108	44.3	13.8
104 年底	65,513	10,120	57.2	15.4
105 年底	66,629	10,550	59.2	15.8
106 年底	67,654	10,567	58.8	15.6
新北市	7,546	901	59.9	11.9
臺北市	4,802	783	57.3	16.3
桃園市	4,647	534	66.4	11.5
臺中市	11,571	2,166	83.3	18.7
臺南市	6,554	850	42.5	13.0
高雄市	12,360	2,665	73.0	21.6
臺灣省	18,227	2,496	43.4	13.7
宜蘭縣	1,070	98	40.3	9.1
新竹縣	1,051	134	52.0	12.8
苗栗縣	1,048	122	44.6	11.7
彰化縣	2,194	607	78.1	27.7
南投縣	1,186	118	34.6	10.0
雲林縣	1,432	113	49.2	7.9
嘉義縣	1,988	254	43.9	12.8
屏東縣	1,598	137	13.1	8.6
臺東縣	1,230	125	37.2	10.1
花蓮縣	1,662	372	48.9	22.4
澎湖縣	208	32	29.4	15.5
基隆市	1,395	140	39.8	10.0
新竹市	868	120	43.8	13.8
嘉義市	1,298	124	68.7	9.6
福建省	1,947	172	62.3	8.8
金門縣	1,510	146	62.2	9.7
連江縣	437	26	62.7	6.0

五、近10年都市計畫公共設施用地概況

以都市計畫區內各項公共設施別觀察，近10年都市計畫區內公共設施用地面積微幅成長，至目前為9萬3,511公頃，占都市計畫面積48萬3,015公頃之19.4%。其中以道路、人行道用地面積3萬5,916公頃占公共設施用地面積38.4%最多，公園用地面積1萬3,501公頃占公共設施用地面積14.4%次之，學校用地面積1萬1,651公頃占公共設施用地面積12.5%再次之。

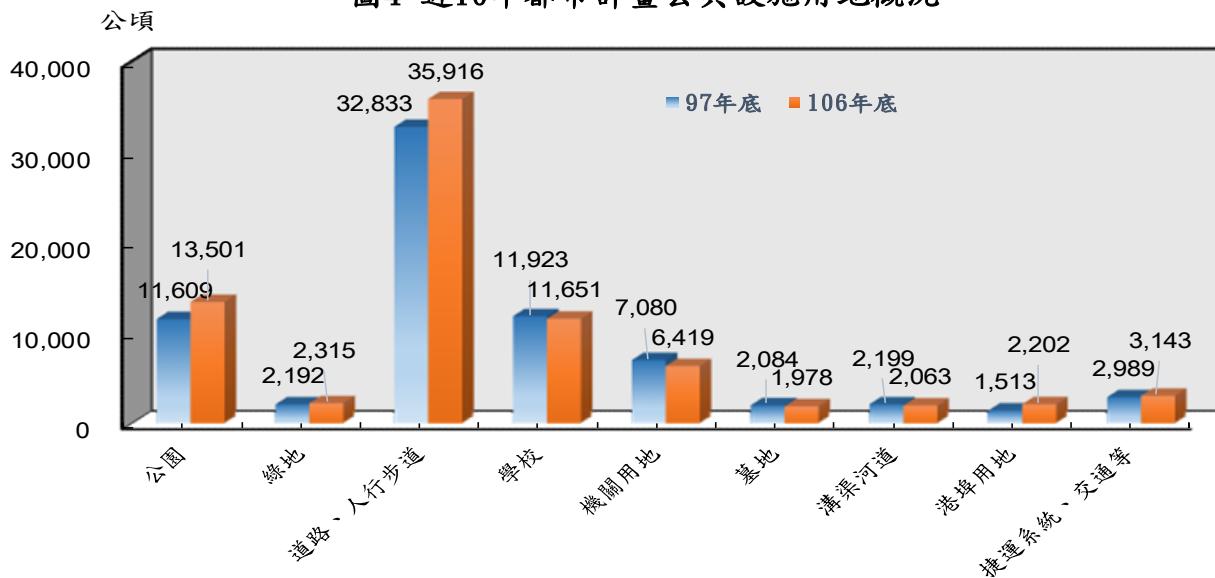
與97年底相較，近10年都市計畫區內公共設施用地面積計增加4,494公頃，在各項公共設施用地中，以「港埠用地」增加45.6%最多，其次為「廣場」增加40.8%與「變電所、電力、事業用地」增加28.2%，而以「郵政、電信用地」減少24.9%減幅最大（詳表5、圖4、附表2-3~2-8）

表5 近10年都市計畫公共設施用地概況

單位：公頃

年底別	合計	公園	廣場	道路、人行步道	加油站	學校	社教機構	變電所、電力、事業用地	郵政、電信用地	港埠用地	其他
97年底	89,017	11,609	379	32,833	79	11,923	250	392	127	1,513	29,911
98年底	89,345	11,719	388	33,272	76	11,987	275	391	126	1,556	29,555
99年底	91,166	12,630	392	33,831	75	12,046	278	388	130	1,712	29,683
100年底	91,143	12,646	404	34,430	74	12,007	280	378	118	1,721	29,085
101年底	91,655	12,752	407	34,618	72	12,011	279	389	117	1,800	29,209
102年底	91,848	13,040	443	35,653	73	11,723	196	441	110	1,800	28,369
103年底	91,817	13,115	474	35,200	73	11,703	203	433	107	1,799	28,712
104年底	92,185	13,289	475	35,268	73	11,677	194	452	103	1,821	28,833
105年底	93,091	13,356	529	35,970	69	11,667	189	495	63	1,845	28,907
106年底	93,511	13,501	534	35,916	68	11,651	194	502	96	2,202	28,848
較97年底增減率(%)	5.0	16.3	40.8	9.4	-14.1	-2.3	-22.5	28.2	-24.9	45.6	-3.6

圖4 近10年都市計畫公共設施用地概況



六、都市計畫區內公共工程實施概況

106 年都市計畫區域內公共工程實施情形：(一)道路方面包括完成瀝青路面、水泥混凝土路面及石子路面等新闢面積 201 萬 5,638 平方公尺，拓寬面積 37 萬 8,167 平方公尺，鋪裝面積 1,117 萬 3,132 平方公尺。(二)完成 34 座鋼筋混凝土橋樑，面積 1 萬 4,541 平方公尺。(三)下水道方面包括完成雨水下水道抽水站 3 座，每秒處理量 86.0 立方公尺，排水幹支線長度 20 萬 8,837 公尺(含道路側溝)；污水下水道污水處理廠 4 座，每日處理量 2 萬 1,806 立方公尺，污水幹支線長度 35 萬 4,838 公尺。(四)完成公園 73 處，面積 52 萬 444 平方公尺。(詳表 5、附表 2-11)

表 5 都市計畫區域內公共工程實施數量

年別	道路 (平方公尺)			橋樑 (平方公尺)		下 水 道						公園	
	新闢	拓寬	鋪裝	座	面積	雨水下水道		污水下水道		污水處理廠 處	污水幹支 線(公尺)	處	面積 (平方公尺)
						抽水站 處	m ³ /秒	排水幹 支線 (公尺)	m ³ /日				
102 年	888,785	69,131	10,730,782	36	88,899	7	25.0	196,639	14	5,400	300,085	81	667,573
103 年	665,183	367,577	11,942,860	25	223,594	4	85.0	122,466	4	45,507	263,330	57	395,459
104 年	610,416	252,845	12,896,168	68	88,216	12	220.2	116,466	3	50,741	774,367	90	680,165
105 年	526,228	107,540	9,902,729	13	11,933	4	98.9	117,980	2	13,700	499,033	45	1,074,307
106 年	2,015,638	378,167	11,173,132	34	14,541	3	86.0	208,837	4	21,806	354,838	73	520,444
新北市	282,618	196,048	688,855	-	-	1	60.0	5,907	-	-	114,457	29	185,196
臺北市	64,446	-	-	-	-	-	-	677	-	-	716	10	20,440
桃園市	33,310	6,074	735,888	12	768	-	-	40,985	-	-	23,864	4	18,765
臺中市	1,082,094	74,538	2,296,819	8	9,887	1	8.0	20,570	3	3,239	48,369	11	104,190
臺南市	176,645	-	2,217,701	2	768	1	18.0	238	-	-	23,290	1	21,000
高雄市	39,583	20,193	2,613,820	1	348	-	-	2,964	-	-	43,430	4	75,542
臺灣省	316,045	75,720	2,619,362	11	2,770	-	-	137,496	1	18,567	100,712	14	95,311
福建省	20,898	5,593	688	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源： 各縣市政府工務(建設)局、直轄市政府工務局。