

## 五、新 建 工 程

表5-1 高雄市道路

年及區別	項數	工程費 (千元)	長度 (公尺)	平均寬度 (公尺)	總面積 (平方公尺)	面
						瀝青混凝土 IVA (立方公尺)
民國100年	16	144,017	3,152.00	8.30	29,932.18	2,165
民國101年	17	1,047,239	8,155.00	11.35	92,595.00	10,155
民國102年	27	218,393	3,701.01	9.92	36,711.58	10,919
民國103年	24	90,070	3,240.30	8.29	26,877.30	9,301
民國104年	20	151,183	3,208.70	14.53	46,630.40	6,035
民國105年	6	14,823	630.10	7.78	4,904.80	417
民國106年	1	10,794	136.00	10.00	1,360.00	434
民國107年	3	215,855	1,519.91	19.41	29,507.19	4,087
民國108年	7	184,569	2,399.36	10.17	24,401.69	4,407
民國109年	10	684,846	3,921.31	23.81	93,374.50	10,045.65
鹽埕區	1	9,021	113	17	1,890	176.60
鼓山區	2	261,784	1,561.20	24.92	38,899.20	3,883.90
左營區	—	—	—	—	—	—
楠梓區	1	123,384	260.00	5.00	1,300.00	49.99
三民區	2	247,811	1,335.55	32.55	43,473.00	5,185.86
新興區	—	—	—	—	—	—
前金區	—	—	—	—	—	—
苓雅區	—	—	—	—	—	—
前鎮區	—	—	—	—	—	—
旗津區	—	—	—	—	—	—
小港區	—	—	—	—	—	—
鳳山區	—	—	—	—	—	—
林園區	3	40,129	585.96	12.44	7,287.50	692.30
大寮區	—	—	—	—	—	—

資料來源：本局新建工程處。

## 及都會區快速道路系統(道路部分)新建完工工程

層路				基		
泥混凝土 (立方公尺)	土 方 石 ( 立 方 公 尺 )			級配碎石底層 (立方公尺)	鋪設透層 (平方公尺)	鋪設粘層 (平方公尺)
	挖方	填方	廢方			
235	6,045	1,212	718	2,681	24,002	25,617
83	685,137	635,481	17,570	39,639	76,182	109,413
2,619	68,327	41,093	10,170	10,302	34,181	43,547
2,664	21,813	10,567	11,831	7,112	17,319	17,064
3,199	26,846	27,079	10,939	15,475	37,246	81,715
—	3,566	431	2,585	2,262	3,570	4,869
382	1,027	—	—	507	1,127	1,913
39	258	27	231	10,032	22,416	49,295
100	16,872	2,153	12,760	6,187	17,975	24,887
3,428.04	36,779.73	41,800.74	24,623.80	19,261.53	55,687.10	174,608.79
—	1,017.00	215.00	802.00	392.00	902.00	2,658.00
802.86	10,580.72	35,042.07	4,545.52	8,505.84	21,158.15	55,696.21
—	—	—	—	—	—	—
2,225.18	5,036.95	868.67	4,168.28	—	219.00	523.60
—	14,620.06	2,078.00	13,180.00	7,628.69	26,684.95	107,145.98
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
400.00	5,005.00	3,525.00	1,480.00	2,603.00	6,282.00	7,895.00
—	—	—	—	—	—	—

表5-1 高雄市道路

年及區別	項數	工程費 (千元)	長度 (公尺)	平均寬度 (公尺)	總面積 (平方公尺)	面
						瀝青混凝土 IVA (立方公尺)
大樹區	—	—	—	—	—	—
大社區	—	—	—	—	—	—
仁武區	1	2,717	65.60	8.00	524.80	57.00
鳥松區	—	—	—	—	—	—
岡山區	—	—	—	—	—	—
橋頭區	—	—	—	—	—	—
燕巢區	—	—	—	—	—	—
田寮區	—	—	—	—	—	—
阿蓮區	—	—	—	—	—	—
路竹區	—	—	—	—	—	—
湖內區	—	—	—	—	—	—
茄定區	—	—	—	—	—	—
永安區	—	—	—	—	—	—
彌陀區	—	—	—	—	—	—
梓官區	—	—	—	—	—	—
旗山區	—	—	—	—	—	—
美濃區	—	—	—	—	—	—
六龜區	—	—	—	—	—	—
甲仙區	—	—	—	—	—	—
杉林區	—	—	—	—	—	—
內門區	—	—	—	—	—	—
茂林區	—	—	—	—	—	—
桃源區	—	—	—	—	—	—
那瑪夏區	—	—	—	—	—	—

資料來源：本局新建工程處。



表5-2 高雄市道路

年及區別	項數	工程費 (千元)	長度 (公尺)	平均寬度 (公尺)	總面積 (平方公尺)	面
						瀝青混凝土IVA (立方公尺)
民國100年	9	126,570	3,983.50	10.20	42,263.50	7,105
民國101年	3	18,134	1,094.00	7.31	7,994.00	416
民國102年	10	190,114	13,606.60	10.20	138,742.62	19,500
民國103年	14	285,024	7,176.11	15.83	113,613.56	18,750
民國104年	16	1,064,192	9,777.00	15.89	155,359.00	81,664
民國105年	11	64,739	1,878.35	13.72	25,772.51	2,261
民國106年	4	258,879	3,838.69	17.03	65,380.61	7,319
民國107年	9	548,067	10,396.82	11.09	115,350.86	20,407
民國108年	9	360,667	1,762.94	16.27	28,678.19	2,986
民國109年	8	181,268	2,800.65	12.51	35,043.00	4,203.05
鹽埕區	1	1,374	38.00	3.70	140.60	20.02
鼓山區	—	—	—	—	—	—
左營區	—	—	—	—	—	—
楠梓區	—	—	—	—	—	—
三民區	—	—	—	—	—	—
新興區	—	—	—	—	—	—
前金區	—	—	—	—	—	—
苓雅區	—	—	—	—	—	—
前鎮區	—	—	—	—	—	—
旗津區	—	—	—	—	—	—
小港區	—	—	—	—	—	—
鳳山區	—	—	—	—	—	—
林園區	1	11,487	153.11	24.00	3,674.94	258.72
大寮區	1	4,166	56.00	10.00	560.00	65.18

資料來源：本局新建工程處。

備註：本表原表名為「高雄市道路及都會區快速道路系統拓寬完工工程」，自103年起表名改為「高雄市道路及都會區快速道路系統(道路部分)改善完工工程」。

## 及都會區快速道路系統(道路部分)改善完工工程

層	路			基		
泥混凝土 (立方公尺)	土方石(立方公尺)			級配碎石底層 (立方公尺)	鋪設透層 (平方公尺)	鋪設粘層 (平方公尺)
	挖方	填方	廢方			
7,356	42,370	22,101	21,345	13,679	33,867	39,752
164	581	77	504	185	7,515	1,249
5,037	63,845	28,998	32,851	10,588	27,993	118,448
5,341	67,627	25,766	28,126	30,238	77,212	172,005
9,829	100,320	29,993	67,571	40,766	131,248	274,682
1,255	12,843	1,239	10,928	2,097	10,106	32,820
—	—	14,630	39,452	17,825	39,105	98,717
2,549	55,829	29,614	50,011	24,403	73,104	132,583
2,603	26,500	4,944	21,920	5,111	18,645	37,897
4,262.00	29,757.52	11,333.10	19,508.03	7,680.05	17,524.00	65,876.11
—	48.96	—	70.96	—	—	400.45
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	2,064.00	718.00	1,464.00	443.00	1,498.00	3,675.00
—	602.46	—	556.07	232.83	456.00	847.55

表5-2 高雄市道路

年及區別	項數	工程費 (千元)	長度 (公尺)	平均寬度 (公尺)	總面積 (平方公尺)	面
						瀝青混凝土 IVA (立方公尺)
大樹區	—	—	—	—	—	—
大社區	—	—	—	—	—	—
仁武區	—	—	—	—	—	—
鳥松區	—	—	—	—	—	—
岡山區	2	132,100	2,136.43	12.00	25,637.16	3,462.13
橋頭區	—	—	—	—	—	—
燕巢區	—	—	—	—	—	—
田寮區	—	—	—	—	—	—
阿蓮區	—	—	—	—	—	—
路竹區	—	—	—	—	—	—
湖內區	—	—	—	—	—	—
茄萣區	—	—	—	—	—	—
永安區	—	—	—	—	—	—
彌陀區	—	—	—	—	—	—
梓官區	—	—	—	—	—	—
旗山區	1	16,208	99.00	21.25	2,104.20	105.00
美濃區	1	12,620	233.11	10.00	2,331.10	216.00
六龜區	—	—	—	—	—	—
甲仙區	—	—	—	—	—	—
杉林區	—	—	—	—	—	—
內門區	1	3,312	85.00	7.00	595.00	76.00
茂林區	—	—	—	—	—	—
桃源區	—	—	—	—	—	—
那瑪夏區	—	—	—	—	—	—

資料來源：本局新建工程處。

備註：本表原表名為「高雄市道路及都會區快速道路系統拓寬完工工程」，自103年起表名改為「高雄市道路及都會區快速道路系統(道路部分)改善完工工程」。



表5-3 高雄市橋梁及都會區快

年及區別	結構	工程費		橋身(高架段)			載重量 (公噸)	引道
		預算 年度	金額 (千元)	長度 (公尺)	寬度 (公尺)	面積 (平方公尺)		長度 (公尺)
民國100年	預力混凝土	99	10,817	26	10	256	53	50
民國101年	鋼構及混凝土	99	1,162,260	588	15	8,750	330	378
民國102年	預力箱梁	99	704,660	880	9	7,920	50	320
民國103年	預力混凝土、	100	210,512	487	10	4,870	30	-
民國104年	鋼結構	103	27,969	70	2	105	42	-
民國105年	鋼結構	103	71,717	171	4	717	0	31
年及區別	結構	工程費		橋身(高架段)			(上、下匝道)	
		預算 年度	金額 (千元)	長度 (公尺)	寬度 (公尺)	面積 (平方公尺)	長度 (公尺)	寬度 (公尺)
民國106年	預力梁	104	25,087	29	12	348	43	11
民國107年		-	-	-	-	-	-	-
民國108年		-	-	-	-	-	-	-
民國109年		-	-	-	-	-	-	-
都會區快速道路系統								
民國100年		-	-	-	-	-	-	-
民國101年		-	-	-	-	-	-	-
民國102年		-	-	-	-	-	-	-
民國103年		-	-	-	-	-	-	-
民國104年		-	-	-	-	-	-	-
民國105年		-	-	-	-	-	-	-
民國106年		-	-	-	-	-	-	-
民國107年		-	-	-	-	-	-	-
民國108年		-	-	-	-	-	-	-
民國109年		-	-	-	-	-	-	-

資料來源：本局新建工程處。



表5—4高雄市橋梁

年及區別	結 構	工 程 費 橋 身					載重量 (公噸)
		預算 年度	金 額 (千元)	長 度 (公尺)	寬 度 (公尺)	面 積 (平方公尺)	
民國100年		-	-	-	-	-	-
民國101年	混凝土	99	55,000	111	20	1,142	-
民國102年	混凝土、鋼構等	101	772,006	1,216	11	13,439	5,484
民國103年	鋼筋混凝土	103	864	13	4	48	13
民國104年	鋼構、箱涵橋等	102 103	282,635	238	16	3,827	4,487
民國105年	鋼構、箱涵橋等	103 105	67,702	94	7	662	35
年及區別	結 構	工 程 費 橋 身					長 度 (公尺)
		預算 年度	金 額 (千元)	長 度 (公尺)	寬 度 (公尺)	面 積 (平方公尺)	
民國106年	RC梁	105 106	118,520	182	10	1,745	398
民國107年	預力梁、鋼構	-	109,946	154	11	1,661	211
民國108年	鋼構、版梁	106、107	29,967	74	5	365	8
民國109年	鋼筋混凝土	109	19,667	20	9	181	47

資料來源：本局新建工程處。

備註：自103年起表名改為「高雄市橋梁改善完工工程」。

## 改善完工工程

引道			基 樁 (支)	橋 梁 (支)	橋 墩 (座)	橋 台 (座)	擋土牆 (平方公尺)	鋪設人行道 (平方公尺)
長 度 (公尺)	寬 度 (公尺)	面 積 (平方公尺)						

-	-	-	-	-	-	-	-	-
315	18	2,860	-	18	2	4	1,560	-
911	18	16,095	244	52	22	12	3,744	1,512
13	4	46	-	-	-	1	-	-
417	14	5,694	92	16	4	17	1,247	1,158
107	7	715	174	7	-	14	269	-

引道		基 樁 (支)	橋 梁 (支)	橋 墩 (座)	橋 台 (座)	擋土牆 (平方公尺)	鋪設人行道 (平方公尺)
寬 度 (公尺)	面 積 (平方公尺)						

10	4,140	52	37	5	11	296	-
11	2,250	63	14	2	8	189	203
4	33	8	3	2	6	51	-
15	702	15	1	-	4	115	-

表5-5 高雄市

年及工程名稱別	工程費 (元)	長度 (公尺)	平均
			6公尺以下 (含)
民國100年	144,017,003	3,152	5
民國101年	1,062,849,973	9,167	5
民國102年	218,392,474	3,701	5
民國103年	90,070,122	3,240	4
民國104年	151,182,525	3,209	-
民國105年	14,823,176	630	-
民國106年	6,962,976	174	-
民國107年	215,855	1,520	-
民國108年	184,569,330	2,399	-
民國109年	684,846,208	3,921	-
楠梓區慈雲寺旁銜接至82期重劃區道路開闢工程	123,383,856	260	5
林園區公兒10-1週邊道路開闢工程(後續工程)	2,733,656	4	-
林園14-2道路開闢工程	24,915,364	394	-
高雄市區鐵路地下化立體設施拆除(或填平)工程-自立路橋及大順路橋	112,069,590	916	-
高雄市區鐵路地下化園道工程-明誠四路至美術館路段	182,813,982	981	-
林園區公兒10-1週邊道路開闢工程與林園區公兒10-1開闢工程	12,480,255	189	-
鹽埕區公園二路至大義街道路開闢工程(道路部份)後續擴充	9,021,229	113	-
高雄市區鐵路地下化立體設施拆除(或填平)工程-青海陸橋及河邊街等4處涵洞立體設施	78,970,443	580	-
仁武區安樂一街打通至水管路325巷工程	2,716,768	66	-
高雄市區鐵路地下化立體設施拆除(或填平)工程-中華地下道	135,741,065	420	-

資料來源：本局新建工程處。

備註：本表原表名為「高雄市道路開闢完工工程」，自103年起表名改為「高雄市道路新建完工工程」。

## 道路新建完工工程

寬度(公尺)		總面積 (平方公尺)	水銀燈 (盞)	開工年月	完工年月
6-15公尺(含)	15公尺以上				
9	17	29,932	95		
10	26	99,935	268		
9	17	36,712	97		
9	-	26,877	66		
15	-	46,630	111		
8	-	4,905	22		
13	-	2,310	10		
-	19	29,507	-		
10	-	24,402	-		
-	24	93,375	-		
-	-	1,300	-	106.09	109.02
7	-	26	-	108.09	109.02
15	-	5,903	-	108.03	109.02
-	25	23,250	-	107.10	109.02
-	16	15,699	-	107.08	109.03
7	-	1,359	-	108.02	109.03
-	17	1,890	-	108.04	109.04
-	40	23,200	-	107.11	109.06
8	-	525	-	109.03	109.10
-	48	20,223	-	108.10	109.10

表5-6 高雄市道路

年及區別	新建高級路面 (含AC路面)	新建碎石路面	路基土石方 (立方公尺)			護坡駁坎
	長度 (公尺)	長度 (公尺)	挖土	填方	廢方	體積 (立方公尺)
民國100年	101,257	74	47,964	21,988	23,023	25,642
民國101年	39,003	200	685,698	635,759	18,101	176
民國102年	17,308	-	132,172	70,091	43,021	-
民國103年	10,916	-	89,440	36,333	39,957	-
民國104年	12,986	-	127,166	57,072	78,510	-
民國105年	2,773	-	17,756	2,179	14,067	379
民國106年	609	-	-	-	9,015	-
民國107年	11,923	-	56,087	29,641	50,242	-
民國108年	4,162	-	43,372	7,098	34,680	-
民國109年	6,722	-	66,537	53,134	44,132	-
鹽埕區	151	-	1,066	215	873	-
鼓山區	1,561	-	10,581	35,042	4,546	-
左營區	-	-	-	-	-	-
楠梓區	260	-	5,037	869	4,168	-
三民區	1,336	-	14,620	2,078	13,180	-
新興區	-	-	-	-	-	-
前金區	-	-	-	-	-	-
苓雅區	-	-	-	-	-	-
前鎮區	-	-	-	-	-	-
旗津區	-	-	-	-	-	-
小港區	-	-	-	-	-	-
鳳山區	-	-	-	-	-	-
林園區	739	-	7,069	4,243	2,944	-
大寮區	56	-	602	-	556	-

資料來源：本局新建工程處。

## 新建及改善工程

新建橋梁			拓寬橋梁			箱涵及涵管	隧道	
數量 (座)	長度 (公尺)	面積 (平方公尺)	數量 (座)	長度 (公尺)	面積 (平方公尺)	數量 (座)	數量 (座)	長度 (公尺)
6	676	4,346	-	-	-	34	-	-
10	680	9,766	2	111	1,142	-	-	-
1	880	7,920	9	1,216	13,439	1	-	-
2	487	4,870	1	13	48	2	-	-
11	308	3,932	-	-	-	4	-	-
5	264	1,379	-	-	-	1	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	154	1,661	-	-	-	-	-	-
1	35	207	1	39	158	-	-	-
2	20	181	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	5	75	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-

表5-6 高雄市道路

年及區別	新建高級路面 (含AC路面)	新建碎石路面	路基土石方 (立方公尺)			護坡駁坎
	長度 (公尺)	長度 (公尺)	挖土	填方	廢方	體積 (立方公尺)
大樹區	-	-	-	-	-	-
大社區	-	-	-	-	-	-
仁武區	66	-	520	72	448	-
鳥松區	-	-	-	-	-	-
岡山區	2,136	-	19,970	5,661	15,457	-
橋頭區	-	-	-	-	-	-
燕巢區	-	-	-	-	-	-
田寮區	-	-	-	-	-	-
阿蓮區	-	-	-	-	-	-
路竹區	-	-	-	-	-	-
湖內區	-	-	-	-	-	-
茄萣區	-	-	-	-	-	-
永安區	-	-	-	-	-	-
彌陀區	-	-	-	-	-	-
梓官區	-	-	-	-	-	-
旗山區	99	-	2,730	1,286	1,444	-
美濃區	233	-	3,682	3,166	516	-
六龜區	-	-	-	-	-	-
甲仙區	-	-	-	-	-	-
杉林區	-	-	-	-	-	-
內門區	85	-	660	502	-	-
茂林區	-	-	-	-	-	-
桃源區	-	-	-	-	-	-
那瑪夏區	-	-	-	-	-	-

資料來源：本局新建工程處。

