

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	10,046
民國110年	6	1,119,302	2,802.33	31.09	87,120.64	31,041
民國111年	11	1,445,389	9,435.56	27.54	259,823.74	19,928
鹽埕區	—	—	—	—	—	—
鼓山區	2	585,090	3,656.22	28.03	102,501.70	7,695
左營區	—	—	—	—	—	—
楠梓區	1	166,679	600.00	50.00	30,000.00	4,410
三民區	3	645,642	4,315.82	27.34	117,986.14	6,838
新興區	—	—	—	—	—	—
前金區	—	—	—	—	—	—
苓雅區	—	—	—	—	—	—
前鎮區	—	—	—	—	—	—
旗津區	—	—	—	—	—	—
小港區	—	—	—	—	—	—
鳳山區	1	3,515	78.60	8.00	628.80	102
林園區	2	15,375	209.22	13.48	2,820.70	353
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

	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			
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	36,780	41,801	24,624	19,262	55,687	174,609
679	12,569	91,045	1,790	20,562	45,525	185,646
197	140,609	80,126	142,853	40,669	85,537	246,164
—	—	—	—	—	—	—
—	73,061	17,851	57,132	4,082	15,415	61,722
—	—	—	—	—	—	—
—	—	48,427	—	20,036	18,924	75,695
—	59,423	13,067	78,160	13,503	41,673	99,249
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	406	52	400	199	441	1,025
85	3,244	248	2,995	1,024	4,465	2,502
—	—	—	—	—	—	—

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	—	—	—	—	—	—
鳥松區	—	—	—	—	—	—
岡山區	1	25,514	511.00	10.00	5,110.00	466
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	1	3,574	64.70	12.00	776.40	64
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
民國110年	7	74,272	1,459.40	19.77	28,848.00	3,698
民國111年	8	197,737	2,535.67	15.58	39,511.11	4,284
鹽埕區	—	—	—	—	—	—
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	1	4,778	116.00	10.65	1,235.00	137
林園區	1	1,736	42.00	10.00	420.00	55
大寮區	3	45,549	1,125.39	9.42	10,596.72	1,257

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			
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	29,758	11,333	19,508	7,680	17,524	65,876
828	4,606	276	9,277	737	1,861	38,230
5,517	34,954	42,076	11,427	7,653	22,506	60,835
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	871	179	727	242	686	1,381
—	160	—	201	—	—	955
245	6,556	262	8,008	2,348	3,398	20,086

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	1	3,861	40.00	15.37	614.99	31
鳥松區	—	—	—	—	—	—
岡山區	1	101,727	788.78	30.00	23,663.40	2,408
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	—	—	—	—	—	—
美濃區	—	—	—	—	—	—
六龜區	1	40,086	423.50	7.04	2,981.00	397
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。

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 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		-	-	-	-	-	-	-
民國110年		-	-	-	-	-	-	-
民國111年	鋼構	109	145,801	55	17	899	17	17
都會區快速道路系統								
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		-	-	-	-	-	-	-
民國110年		-	-	-	-	-	-	-
民國111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	101、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
民國110年	鋼構、鋼 筋混凝土	106、107、109	741,886	928	7	6,086	388
民國111年	鋼筋混泥 土	106	117,640	124	7	806	76

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)						
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	-
12	4,706	68	1	14	3	611	-
5	342	12	1	2	2	675	-

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	-
民國110年	1,119,302,050	2,802	-
民國111年	1,445,389,280	9,436	-
高雄市區鐵路地下化園道工程-明誠四路 至華安街	205,745,251	1,770	-
高雄市區鐵路地下化園道工程-華安街至 市中一路	379,344,838	1,886	-
高雄市區鐵路地下化園道工程-市中一路 至哈爾濱街	232,791,039	1,370	-
高雄市區鐵路地下化園道工程-民族路至 大順三路	206,957,243	1,400	-
高雄市區鐵路地下化園道工程-高雄市第 71期市地重劃區園道、公園及廣場等公 共設施開闢工程	205,893,249	1,546	-
鳳山區鳳北路127巷道路開闢工程	3,514,738	79	-
林園椰樹東巷38弄開闢工程	3,365,551	64	-
林園區後厝路200巷(自苦苓腳重劃區往 東)打通工程	12,009,642	146	-
岡山區10-20號都市計畫道路開闢工程	25,514,188	511	-
高雄市濱海聯外道路開闢工程(北段道路 0K~2K+100)(第二期)(含東側側溝新建工 程)	166,679,273	600	-
旗山區廣場用地(廣三)開闢工程	3,574,268	65	-

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	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	-		
-	31	87,121	-	-	-
-	28	259,824	-	-	-
-	39	69,100	-	109.04	110.10
-	18	33,402	-	109.07	110.10
-	35	48,110	-	109.03	110.10
-	20	27,825	-	109.04	110.10
-	27	42,051	-	109.03	110.10
8	-	629	-	110.07	110.11
10	-	635	-	110.11	111.03
15	-	2,186	-	110.09	111.03
10	-	5,110	-	110.05	111.08
-	50	30,000	-	109.05	111.09
12	-	776	-	111.05	111.11

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	-
民國110年	4,262	-	17,175	91,321	11,067	-
民國111年	11,971	-	175,563	122,202	154,280	-
鹽埕區	-	-	-	-	-	-
鼓山區	3,656	-	73,061	17,851	57,132	-
左營區	-	-	-	-	-	-
楠梓區	600	-	-	48,427	-	-
三民區	4,316	-	59,423	13,067	78,160	-
新興區	-	-	-	-	-	-
前金區	-	-	-	-	-	-
苓雅區	-	-	-	-	-	-
前鎮區	-	-	-	-	-	-
旗津區	-	-	-	-	-	-
小港區	-	-	-	-	-	-
鳳山區	195	-	1,277	231	1,127	-
林園區	251	-	3,403	248	3,197	-
大寮區	1,125	-	6,556	262	8,008	-

資料來源：本局新建工程處。

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	40	-	363	120	267	-
鳥松區	-	-	-	-	-	-
岡山區	1,300	-	16,006	5,512	5,917	-
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	65	-	547	96	472	-
美濃區	-	-	-	-	-	-
六龜區	424	-	14,926	36,388	-	-
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。

