

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104年	20	151,183	3,209	15	46,630	6,035
民國105年	6	14,823	630	8	4,905	417
民國106年	1	10,794	136	10	1,360	434
民國107年	3	215,855	1,520	19	29,507	4,087
民國108年	7	184,569	2,399	10	24,402	4,407
民國109年	10	684,846	3,921	24	93,375	10,046
民國110年	6	1,119,302	2,802	31	87,121	31,041
民國111年	11	1,445,389	9,436	28	259,824	19,928
民國112年	7	101,927	1,068	13	13,528	1,499
民國113年	3	25,296	394	16	6,433	1,086
鹽埕區	-	-	-	-	-	-
鼓山區	1	-	232	20	4,642	482
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	2	25,296	162	11	1,791	604
林園區	-	-	-	-	-	-
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
水泥混凝土 (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				
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	
1,114	9,886	1,697	8,152	4,381	11,714	17,208	
507	3,846	2,143	1,712	1,322	3,835	7,184	
-	-	-	-	-	-	-	
-	2,624	1,760	864	895	2,238	5,154	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
507	1,222	383	848	427	1,597	2,030	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	

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	-	-	-	-	-	-	-
橋頭區	-	-	-	-	-	-	-
燕巢區	-	-	-	-	-	-	-
田寮區	-	-	-	-	-	-	-
阿蓮區	-	-	-	-	-	-	-
路竹區	-	-	-	-	-	-	-
湖內區	-	-	-	-	-	-	-
茄定區	-	-	-	-	-	-	-
永安区	-	-	-	-	-	-	-
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。

及都會區快速道路系統(道路部分)新建完工工程(續完)

[illegible]

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104年	16	1,064,192	9,777	16	155,359	81,664
民國105年	11	64,739	1,878	14	25,773	2,261
民國106年	4	258,879	3,839	17	65,381	7,319
民國107年	9	548,067	10,397	11	115,351	20,407
民國108年	9	360,667	1,763	16	28,678	2,986
民國109年	8	181,268	2,801	13	35,043	4,203
民國110年	7	74,272	1,459	20	28,848	3,698
民國111年	8	197,737	2,536	16	39,511	4,284
民國112年	5	55,727	1,044	13	13,304	1,216
民國113年	5	272,007	1,528	17	26,719	2,072
鹽埕區	-	-	-	-	-	-
鼓山區	1	127,028	380	25	9,432	472
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	10,580	167	12	2,009	170
林園區	1	94,476	485	19	9,300	857
大寮區	1	36,567	396	13	5,230	488

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)改善完工工程

層 水泥混凝土 (立方公尺)	路 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)	基 鋪設粘層 (平方公尺)
	挖方	填方	廢方			
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
882	2,703	590	3,081	908	2,318	17,391
4,420	14,949	3,490	780	4,383	17,586	30,896
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1,503	7,517	6,834
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
303	709	240	469	386	1,131	2,193
2,970	10,413	1,494	-	1,082	5,150	11,393
1,147	3,582	1,602	-	1,412	3,788	8,778

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	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-
甲仙區	-	-	-	-	-	-
杉林區	-	-	-	-	-	-
內門區	1	3,357	99	8	749	85
茂林區	-	-	-	-	-	-
桃源區	-	-	-	-	-	-
那瑪夏區	-	-	-	-	-	-

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)改善完工工程(續完)

[illegible]

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
民國112年	鋼構	111	110,710	114	7	797	117	9
民國113年	鋼構	111	363,467	76	26	1,976	452	7

都會區快速道路
系統

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	-	-	-	-	-	-	-	-
民國112年	-	-	-	-	-	-	-	-
民國113年	-	-	-	-	-	-	-	-

資料來源：本局新建工程處。

速道路系統(橋梁部分)新建完工工程

(上、下匝道)		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)	備 註
寬 度 (公尺)	面 積 (平方公尺)							
-	-	4	1	2	2	180	-	
4	128	40	1	4	2	-	-	

	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)	備註
489	54	5	-	2	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	
288	20	1	-	2	-	626	
1,016	10	2	-	2	-	391	
3,388	24	6	-	2	95	2,685	

[illegible]

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	104、105、107	109,946	154	11	1,662	211
民國108年	鋼構、版 梁	106、107	29,967	74	5	365	8
民國109年	鋼筋混擬 土	109	19,667	20	9	181	47
民國110年	鋼構、鋼 筋混擬土	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
民國112年	鋼筋混凝 土	111	6,904	15	7	109	35
民國113年	鋼筋混泥 土	112	22,210	42	6	249	20

資料來源：本局新建工程處。

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)						
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)	備 註
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	-	
6	206	-	-	-	3	-	-	
6	126	14	5	-	2	10	-	

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	-
民國112年	101,926,866	1,068	-
民國113年	25,295,663	394	-
鳳山區五權路開闢工程	19,755,926	64	-
鳳山區埤頂里活動中心公園周邊道路開闢工程	5,539,737	98	-
鼓山區龍德新路南側道路開闢及往東延伸跨越愛河橋梁工程	-	232	-

資料來源：本局新建工程處。

備註：鼓山區龍德新路南側道路開闢及往東延伸跨越愛河橋梁工程工程經費已於表5-3填列，故不再重複計算。

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				
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	-	-	-
13	-	13,528	-	-	-
-	16	6,433	-	-	-
-	16	1,007	-	112.05	113.06
8	-	784	-	113.02	113.08
-	20	4,642	-	111.10	113.07

章。

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	-
民國112年	2,111	-	12,590	2,287	11,233	-
民國113年	1,921	-	18,795	5,633	2,492	-
鹽埕區	-	-	-	-	-	-
鼓山區	612	-	2,624	1,760	864	-
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	329	-	1,931	623	1,317	-
林園區	485	-	10,413	1,494		-
大寮區	396	-	3,582	1,602		-

資料來源：本局新建工程處。

新建及改善工程

[illegible]

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	-	-	-	-	-	-
鳥松區	-	-	-	-	-	-
岡山區	-	-	-	-	-	-
橋頭區	-	-	-	-	-	-
燕巢區	-	-	-	-	-	-
田寮區	-	-	-	-	-	-
阿蓮區	-	-	-	-	-	-
路竹區	-	-	-	-	-	-
湖內區	-	-	-	-	-	-
茄萣區	-	-	-	-	-	-
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	99	-	245	154	311	-
茂林區	-	-	-	-	-	-
桃源區	-	-	-	-	-	-
那瑪夏區	-	-	-	-	-	-

資料來源：本局新建工程處。

新建及改善工程(續完)

[illegible]